صح

ما شاء الله لا قوة الا بالله

حسب فرمایش برادر مکرم جناب حاجی محمد عبد القیوم صاحب تاجر کتب کلکتہ قریب مدرسہ عالیہ نمبر ۱۶

میزان منطق

باہتمام کمترین محمد قمر الدین بن جناب حاجی شیخ محمد یعقوب صاحب مرحوم مالک مطبع

در مطبع قیومی واقع کانپور مطبوع گردید

بسم الله الرحمن الرحيم

شرح الضابطة لمولانا ابی الفتح رح

قوله وضابطة شرائط الاربعة الخ تحریر هذه الضابطة ان قوله عموم موضوعیة الاوسط مع ملاقاته للاصغر بالفعل اشارة الی الشروط الثلثة للشکل الاول والثالث وهو مع قوله او حمله علی الاکبر اشارة الی الشق الاول من شرط الرابع و قوله اما من عموم موضوعیة الاکبر مع الاختلاف فی الکیف اشارة الی شرطی الشکل الثانی بحسب الکم والکیف وهو مع ما قبله من قوله عموم موضوعیة الاوسط اشارة الی الشق الثانی من شرط الرابع ای لابد فی الاول والثالث من عموم موضوعیة الاوسط لشئ فی الجملة فیلزم کلیة الکبری فی الشکل الاول اذ الموضوعیة للاوسط فیه الا فی الکبری فیلزم کلیة احدی المقدمتین فی الثالث اذ الاوسط فیه موضوع فیهما معا و من ملاقاة الاوسط للاصغر ای ایجابه له بالفعل فیلزم ایجاب الصغری وفعلیتها فیهما معا و لابد فی الرابع من هذا ای من عموم موضوعیة الاوسط لشئ فیلزم کلیة صغراه ومن ملاقاته له فیلزم ایجاب صغراه ومن حمله علیه ایجابا فیلزم ایجاب کبراه او من عموم موضوعیة الاکبر لشئ او عموم موضوعیة الاوسط لشئ مع اختلاف المقدمتین فی الکیف فیلزم کلیة احدی مقدمتیه مع اختلافهما ایجابا وسلبا ولابد فی الثانی من عموم موضوعیة الاکبر لشئ مع الاختلاف فی الکیف فیلزم کلیة کبراه مع اختلاف مقدمتیه ایجابا وسلبا هذا وفی مساعدة العبارة المذکورة لهذا المعنی نظر مع ان قوله او حمله

جدول اشکال اربعه

مع امثله هر یک بطریق تفصیل و شروط هر واحد

تعداد ضروب مستخرجه طبع والاے مولانا مولوی

قدرت احمد مرحوم و مغفور محشی مطبع حسنی

الشکل الاول

شرط اول ایجاب صغری دوم کلیت کبری بایست والا نتیجه مختلف آید [illegible]

ضرب ۱	ضرب ۲	ضرب ۳	ضرب ۴
صغری موجبه کلیه	صغری موجبه کلیه	صغری موجبه جزئیه	صغری موجبه جزئیه
وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه کلیه	وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه کلیه
نحو کل انسان حیوان	نحو کل انسان حیوان	نحو بعض الحیوان انسان	نحو بعض الحیوان انسان
وکل حیوان جسم	ولا شیء من الحیوان بحجر	وکل انسان ناطق	ولا شیء من الانسان بحجر
فکل انسان جسم	فلا شیء من الانسان بحجر	فبعض الحیوان ناطق	فبعض الحیوان لیس بحجر

[illegible]

الشکل الثانی

شرط اختلاف مقدمتین در کیف ایجاب و سلب دوم کلیت کبری

ضرب ۱	ضرب ۲	ضرب ۳	ضرب ۴
صغری موجبه کلیه	صغری سالبه کلیه	صغری موجبه جزئیه	صغری سالبه جزئیه
وکبری سالبه کلیه	وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه کلیه	وکبری موجبه کلیه
نحو کل انسان حیوان	نحو لا شیء من الحجر بانسان	نحو بعض الحیوان انسان	نحو بعض الحیوان لیس بانسان
ولا شیء من الحجر بحیوان	وکل ناطق انسان	ولا شیء من الحجر بانسان	وکل ناطق انسان
فلا شیء من الانسان بحجر	فلا شیء من الحجر بناطق	فبعض الحیوان لیس بحجر	فبعض الحیوان لیس بناطق

[illegible]

الشکل الثالث

شرط انتاج آن کلیه بودن [illegible] یکی از دو مقدمه [illegible] ایجاب صغری

ضرب ۱	ضرب ۲	ضرب ۳	ضرب ۴	ضرب ۵	ضرب ۶
صغری موجبه کلیه	صغری موجبه کلیه	صغری موجبه کلیه	صغری موجبه جزئیه	صغری موجبه جزئیه	صغری موجبه کلیه
وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه کلیه	وکبری موجبه جزئیه	وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه کلیه	وکبری سالبه جزئیه
نحو کل انسان حیوان	نحو کل انسان حیوان	نحو کل انسان حیوان	نحو بعض الحیوان انسان	نحو بعض الحیوان انسان	نحو کل حیوان جسم
وکل انسان ناطق	ولا شیء من الانسان بحجر	وبعض الانسان کاتب	وکل حیوان متنفس	ولا شیء من الحیوان بجماد	وبعض الحیوان لیس بصاهل
فبعض الحیوان ناطق	فبعض الحیوان لیس بحجر	فبعض الحیوان کاتب	فبعض الانسان متنفس	فبعض الانسان لیس بجماد	فبعض الجسم لیس بصاهل

[illegible]

الشکل الرابع

شرط انتاج شکل چهارم ایجاب مقدمتین با کلیت صغری [illegible] اختلاف مقدمتین در کیف با کلیت یکی از آنها [illegible]

ضرب ۱	ضرب ۲	ضرب ۳	ضرب ۴	ضرب ۵	ضرب ۶	ضرب ۷	ضرب ۸
صغری موجبه کلیه	صغری موجبه کلیه	صغری سالبه کلیه	صغری موجبه کلیه	صغری موجبه جزئیه	صغری سالبه جزئیه	صغری موجبه کلیه	صغری سالبه کلیه
وکبری موجبه کلیه	وکبری موجبه جزئیه	وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه کلیه	وکبری سالبه کلیه	وکبری موجبه کلیه	وکبری سالبه جزئیه	وکبری موجبه جزئیه
نحو کل انسان حساس	نحو کل انسان حیوان	نحو لا شیء من الحیوان بحجر	نحو کل انسان حیوان	نحو بعض الحیوان انسان	نحو بعض الحیوان لیس بانسان	نحو کل انسان جسم	نحو لا شیء من الانسان بحجر
وکل ناطق انسان	وبعض الحساس انسان	وکل حساس حیوان	ولا شیء من الحجر بانسان	ولا شیء من الحجر بحیوان	وکل کاتب حیوان	وبعض الحیوان لیس بانسان	وبعض الحیوان انسان
فبعض الحساس ناطق	فبعض الحیوان حساس	فلا شیء من الحجر بحساس	فبعض الحیوان لیس بحجر	فبعض الحیوان لیس بحجر	فبعض الانسان لیس بکاتب	فبعض الجسم لیس بحیوان	فبعض الحجر لیس بحیوان

فی الصغری الممکنة العامة مع الکبری الوقتیة او المنتشرة وبالجملة الاختلاطات المنتجة من هذا الشکل اربعة وثمانون وغیر المنتجة خمسة وثمانون فلو حملت المنافاة المذکورة علی ظاهرها لم تکن موجودة فی کثیر من الاختلاطات المنتجة وان صرفت عن ظاهرها علی ما ذکر کانت موجودة فی کثیر من الاختلاطات الغیر المنتجة ایضا فیختل الضابطة المذکورة طردا وعکسا ولو لم یتعرض بشرط هذا الشکل بحسب الجهة فی الضابطة او مطلقا بل بشرط شئ من الاشکال بحسبها قیدا او مطلقا وقال لابد من عموم موضوعیة الاوسط مع ملاقاته للاصغر وصدقها او مع حمله علی الاکبر او عموم موضوعیة الاکبر او عموم موضوعیة الاوسط مع الاختلاف فی الکیف وذلک العموم معه کان ضابطا واضحا مختصرا مطردا او منعکسا فقط

تم شرح الضابطة لمولانا ابی الفتح رح

بسم الله الرحمن الرحیم

شرح الضابطة لمولانا شیخ الاسلام

وضابطة شرائط الاشکال الاربعة ای القانون الذی یعرف منه شرائطها مجملة انه لا بد فی انتاجها من احد الامرین اما من عموم موضوعیة الاوسط ای استغراقه بان یکون جمیع افراده محکومة علیها للاکبر او للاصغر مع ملاقاته ای الاوسط للاصغر بالفعل یعنی مع حمل الاوسط علی الاصغر او وضعه له بالفعل کما فی جمیع ضروب الشکل الاول والثالث وبعض ضروب الرابع فانه یشترط فیما سبق کون الاوسط محکوما علیه بالاکبر حکما کلیا فی کبری جمیع ضروب الاول مع حمله علی الاصغر بالفعل واشتراط الکلیة فی احدی مقدمتی الشکل الثالث الذی موضوعه الاوسط مطلقا مع الفعلیة فی صغراه فیلزم وضع الاوسط للاصغر بالفعل او غیر الکلیة فی الضربین الاولین والرابع والسابع من الشکل الرابع الذی موضوعیة الاوسط فی الصغری مع وجوب الفعلیة فی مقدمتی الرابع مطلقا او لا بد من عموم موضوعیة الاوسط مع حمله علی الاکبر کما فی الضرب الثالث والثامن للشکل الرابع فان الاوسط یکون محکوما علیه کلیا فی صغراهما محمولا علی الاکبر فی

على الاكبران كان معطوفا على ملاقاته لا يفهم منه ايجاب الصغرى مع كليتها في الشق الاول من شرط
الرابع اصلا وان كان معطوفا على مقدا اى مع ملاقاته للاصغر بالفعل وحدها او مع حمله على الاكبر
يفهم ذلك مع اشتراط فعلية الصغرى مع انها غير مذكورة ههنا في شرائطه وان كانت شرطا فيه في الواقع
مع فعلية الكبرى وشرائط اخرى من حيث الجهة على ما بين في محله واما عطفه على الفعل في قوله بالفعل
فركيك جدا ثم في قوله مع منافاة نسبة وصف الاوسط آه اشارة الى شرط الشكل الثاني من حيث الجهة
والمراد بنسبة وصف الاكبر نسبة كبراه وبنسبة وصف الاوسط الى ذات الاصغر نسبة صغراه وانما عبر عن
المنسوب اليه في الكبرى بوصف الاكبر لكونه محمولا في المطلوب والا فالمنسوب اليه فيها ذات الاكبر كما ان المنسوب اليه
في الصغرى ذات الاصغر واراد بمنافاة نسبة الكبرى لنسبة الصغرى منافاتهما لو فرضناهما متحدين في الاطراف
سواء كانتا متناقضين كما في الصغرى الممكنة العامة الجزئية مع الكبرى الضرورية الكلية وبالعكس والصغرى الدائمة
الجزئية مع الكبرى المطلقة العامة الكلية وبالعكس او كانت كل واحدة منهما اخص من نقيض الاخرى كما في
سائر الاختلاطات والضروب المنتجة كالصغريين الدائمتين مع الكبريين الدائمتين وغير ذلك لاختلاف المقدمتين
ههنا بالايجاب والسلب قطعا ولا يذهب على من له ادنى تامل ان المنافاة المذكورة غير متحققة في كثير من
الاختلاطات المنتجة من هذا الشكل كاختلاط الصغرى الممكنة العامة مع الكبرى المشروطة العامة او الخاصة
وكاختلاط الصغرى المطلقة العامة مع الكبرى المشروطة العامة او الخاصة او العرفية العامة او الخاصة اللهم
ان يفسر المنافاة المذكورة اعم من ان يكون بين نفس النسبتين او نوعهما بان يبدل الضرورة الوصفية في
احديهما بالضرورة الذاتية والدوام الوصفي بالدوام الذاتي فيعتبر المنافاة بينهما فحينئذ يحصل المنافاة
بين المقدمتين في الصورة المذكورة قطعا لكن على هذا يوجد تلك المنافاة في الصور الغير المنتجة ايضا كعكس
الاختلاطات المنتجة المذكورة اعني اختلاط الكبرى الممكنة العامة مع الصغرى المشروطة العامة او الخاصة
واختلاط الكبرى المطلقة العامة مع الصغرى المشروطة العامة او الخاصة او العرفية العامة او الخاصة ايضا
لا فرق بين الضرورة الوقتية والمنتشرة وبين الضرورة الوصفية والدوام الوصفي في كونهما احدى النسبتين
منافية بنوعها للامكان والاطلاق العام وما هو اخص منهما في النسبة الاخرى فيستلزم ان يوجد المنافاة المذكورة

الاربعة لكن على وجه الابهام والاجمال لانه لم يتعرض لشرائط الرابع بحسب الجهة كالاتيان بها فيما قبل مخافة التطويل ولئلا يلزم منه مزية الاجمال على انه لو اعتبرت الاشارة الى شرائطه بحسب الكمية و الكيفية لزم تغير في عبارة فالاحسن ان يقال مع الاختلاف في الكيف فقط او مع منافاة نسبة آه و ايضا الاولى ان يؤخر قوله بالفعل عن قوله حمله على الاكبر لان ذلك معتبر في هذا الحمل ايضا بل لو قال على الاكبر لكفى لان الدلالة مساوية للحمل كما للوضع على ما سبق تامل

تم شرح الضابطة لمولانا شيخ الاسلام

بسم الله الرحمن الرحيم

حاشية الضابطة لمولانا ابى الخير قدس سره

قوله الى وصف الاكبر قال بعض سادات المحشين وانما عبر عن المنسوب اليه في الكبرى بوصف الاكبر لكونه محمولا في المطلوب والا فالمنسوب اليه فيها ذات الاكبر كما ان المنسوب اليه في الصغرى ذات الاصغر انتهى عبارته حاصله ان المراد في هذه الضابطة هو ذات الاكبر وذكر الوصف ليس الا لرعاية النكتة المذكورة وعلى هذا ابنى ذلك البعض مقصود الضابطة فاعترض في آخر شرح الضابطة بقوله ولا يخفى على من له ادنى تامل ان المنافاة المذكورة غير متحققة في كثير من الاختلاطات المنتجة من هذا الشكل كاختلاط الصغرى الممكنة العامة مع الكبرى المشروطة العامة او الخاصة وكاختلاط الصغرى المطلقة العامة مع الكبرى المشروطة العامة والخاصة او العرفية العامة او الخاصة اللهم الا ان يعتبر المنافاة المذكورة اعم من ان يكون بين نفس النسبتين او نوعهما بان يبدل الضرورة الوصفية في احدهما بالضرورة الذاتية او الدوام الوصفي بالدوام الذاتي فيعتبر المنافاة بينهما فحينئذ يحصل المنافاة بين المقدمتين في الصورة المذكورة قطعا لكن على هذا توجد تلك المنافاة في الصور الغير المنتجة ايضا كعكس الاختلاطات المنتجة المذكورة اعني اختلاط الكبرى الممكنة العامة مع الصغرى المشروطة

الكبرى بالفعل قوله اما من عموم موضوعية الاكبر اى كون الاكبر محكوما عليه حكما كليا بالاوسط مع الاختلاف اى
اختلاف الصغرى والكبرى فى الكيف اختلافا مع منافاة نسبة وصف الاوسط الى وصف الاكبر الموضوع
لنسبته اى نسبة وصف الاوسط الى ذات الاصغر بان يكون كل من النسبتين موجهة بجهة يستلزم صدق
كل منهما كذب الاخرى عند اتحاد الموضوع والمحمول قوله وينبغى ان يعلم ان عموم موضوعية الاكبر
مع الاختلاف ايجابا وسلبا اشارة الى الضرب الخامس والسادس للشكل الرابع فان الاوسط فى كبراهما محمول
على جميع افراد الاكبر واشارة ايضا بحسب الكيفية والكمية لضروب الشكل الثانى الذى الاوسط محمول فى
مقدمتيه مع كلية الكبرى واختلاف المقدمتين كيفية قوله واما المنافاة بين نسبة وصف الاوسط الى الاكبر و
بين نسبته الى الاصغر تلويح الى شرطيه بحسب الجهة اعنى كون الصغرى ضرورية او دائمة او كبرى من
الدائمتين او العرفيتين او المشروطتين وكون الصغرى ضرورية على تقدير كون الكبرى ممكنة وكون
الكبرى ضرورية او مشروطة عامة او خاصة على تقدير كون الصغرى ممكنة وذلك التلويح بالنظر الى انه
لو انتفى الشرط الاول بحسب الجهة كان نهاية حال الصغرى ان يحكم فيها بالضرورة فى جميع اوقات الوصف
وغاية امر الكبرى ان يحكم فيها بالضرورة فى وقت معين واختلافهما بالايجاب والسلب لا يوجب تنافى
المطلوب لجواز صدق ضرورة الايجاب فى جميع اوقات الوصف وضرورة السلب فى وقت آخر بالقياس
الى شئ واحد وبالعكس وكذا لو لم يكن الشرطية الثانية لم يوجد ذلك التنافى من اختلاف الايجاب
والسلب بالدوام الوصفى فى جانب والامكان فى جانب كما لا يخفى قوله فان قيل فلا يصح اعتبار تلك المنافاة
فى اختلاط الممكنة الموجبة الصغرى مع المشروطة العامة السالبة اذ لا تنافى بين امكان المحمول نظرا
الى الذات وكون سلبه ضروريا بحسب الوصف وقد فهم من الكلام ان ذلك الاختلاط منتج على هيأة
الشكل الثانى قلنا قد اشار فيه الى دفع ذلك بقوله وصف الاكبر وذلك لان المقصود فى الشكل الثانى
المنافاة بين ذات الاصغر ووصف الاكبر لا ذاته ولا شك انه ممتنع بالنسبة الى ذات الموضوع فى الممكنة
الموجبة مع وصف الموضوع فى المشروطة السالبة قوله ولعمرى لقد احسن ما قال حيث اتى بنوع من
الاعجاز فى ايراد هذه الضابطة الموجزة غاية الايجاز مع اشتمالها على الاشارة الى جميع شرائط الاشكال

بسم اللہ الرحمن الرحیم

بدانکه هرچه در ذهن درآید اگر خالی از حکم باشد آنرا تصور خوانند چون تصور انسان مثلاً واگر با حکم باشد آنرا تصدیق خوانند چنانکه زید نویسنده است مثلاً وحکم نسبت امریست بامری بروجه ایقاع وآنرا ایجاب خوانند چون انسان کاتب است یا بروجه انتزاع وآنرا سلب خوانند چون انسان کاتب نیست و هریک از تصور و تصدیق اگر بفکر حاصل شود آنرا ضروری و بدیهی خوانند چون تصور حرارت و برودت و تصدیق بآنکه آتش گرم است واگر بفکر حاصل شود آنرا نظری و کسبی خوانند چون تصور روح و تصدیق بآنکه عالم حادث است و فکر آنست که در معلومات تصرف کنند ترتیب بعضی با بعض تا چیزیکه ادا کنند بدانستن مجهول و هرچه دروی فکر کنند و بتصور دیگر ادراک کنند آنرا معرف و قول شارح خوانند چنانکه معنی حیوان که جوهر جسم نامی حساس متحرک بالاراده است معنی ناطق در یابند

العامة او الخاصة واختلاط الكبرى المطلقة العامة مع الصغرى المشروطة العامة او الخاصة او الدائمة
العامة او الخاصة ولا فرق بين الضرورة الوقتية والمنتشرة وبين الضرورة الوصفية والدوام
فی كونهما فی احدی النسبتين منافية بنوعها للامكان العام والاطلاق العام وما هو اخص منهما فلا
الاخرى فيلزم ان يوجد المنافاة المذكورة في الصغرى الممكنة العامة مع الكبرى الوقتية او المنتشرة وبالجملة
الاختلاطات المنتجة من هذا الشكل اربعة وثمانون وغير المنتجة خمسة وثمانون فلو حملت المنافاة
المذكورة على ظاهرها لم تكن موجودة فی كثير من الاختلاطات المنتجة وان صرفت عن ظاهرها
على ما ذكر كانت موجودة فی كثير من الاختلاطات الغير المنتجة ايضا فيختل الضابطة طردا وعكسا
الی ههنا تم ما افاده وما ذكره السيد المحشی حق لا ريب فيه والمحشی الفاضل اليزدی اراد ان يدفع
الاعتراض لمورد المذكور ورام التفصی عنه فذهب الی ان المراد هو وصف الاكبر وليس الوصف
للنكتة المذكورة بل هو المقصود وبنی الكلام على هذا فی شرح المنافاة واستدل على دوران الملاقاة
وجودا وعدما على شرائط الجهة فی الشكل الثانی ونحن نقول لا يتم الدلائل المذكورة لانا نقول قوله و
اذا كان مسلوبا عن ذاته بالفعل كان مسلوبا عن وصفه بالفعل ممنوع فانه يجوز فی مثالنا هذا كل كاتب
ليس متحرك الاصابع بالفعل سلب تحرك الاصابع عن ذات الكاتب ولا يجوز سلب تحرك الاصابع عن
وصف الكتابة وقوله وكذا اذا كانت الكبرى ممكنة والصغرى ضرورية بمثل ما مر ممنوع ايضا فان المراد بمثل
ما مر انه حينئذ يكون نسبة وصف الاوسط الی ذات الاكبر بامكان الايجاب مثلا واذا كان نسبة وصف
الاوسط الی ذات الاكبر بالامكان كان النسبة الی وصف الاكبر ايضا بالامكان ولا يخفى انه لا يلزم من امكان
الايجاب بالنظر الی الذات امكان الايجاب بالنظر الی الوصف كما فی مثالنا هذا كل كاتب ساكن الاصابع
بالامكان فان ثبوت سكون الاصابع لذات الكاتب بالامكان وليس ثبوت سكون الاصابع لوصف الكتابة
بالامكان بل بالامتناع فلم يتم الدليل ولم يستقم الضابطة وهذه شبهة عويصة لا يرجى فصها

تمت حاشية الضابطة لمولانا ابی الخير رحمه الله تعالى

آن نسبت که چون قضیه حملیه نسبت محمول با موضوع مجهول باشد احتیاج باشد بمتوسطی که او را بهیکی ازین موضوع و محمول قضیه مطلوبه نسبتی باشد تا بواسطهٔ معرفت این هر دو نسبت محمول با موضوع که مطلوبست معلوم شود مثلا نسبت ج که محمول ست با ب که موضوع ست چون مجهول باشد آ متوسط شود پس اینجا سه حد است اول موضوع قضیه مطلوبه دوم محمول قضیه مطلوبه سوم متوسط پس اگر متوسط محمول شود و موضوع مطلوب را موضوع شود محمول مطلوب را آنرا شکل اول گویند چون کل ب آ و کل آ ج فکل ب ج و اگر عکس این باشد شکل چهارم گویند و این بعید از طبع ست چون کل آ ب و کل ج آ فبعض ب ج و اگر متوسط محمول شود هر دو را آنرا شکل ثانی خوانند چون کل ب آ و لا شی من ج آ فلا شی من ب ج و اگر هر دو موضوع شود آنرا شکل ثالث گویند چون کل آ ب و کل آ ج فبعض ب ج و اگر دلیل مرکب شود از متصله یا از منفصله آنرا قیاس استثنائی خوانند مثال متصله چون کلما کان هذا الشیء انسانا کان حیوانا لکنه انسان فهو حیوان لکنه لیس بحیوان فلیس بانسان مثال منفصلهٔ حقیقیه چون هذا العدد اما زوج و اما فرد لکنه زوج فلیس بفرد لکنه فرد فلیس بزوج لکنه لیس بزوج فهو فرد لکنه لیس بفرد فهو زوج

تمت تمام

شکل و آن چهار است ۱۲ هذا فی شرح الشمسیة علی ببین این عدد زوج و فرد هر دو صادق نمی آیند زیرا که عدد خالی هیچ گونه نیست زوج و فرد هر دو باشد و نه هر دو کاذب

بسلب اتصال چون لیس البتة اذا کانت الشمس طالعة کان اللیل موجوداً و این سالبه خوانند سوم شرطیه منفصله و آن مرکب باشد از دو قضیه که میان ایشان حکم کرده باشند بانفصال یا بسلب انفصال و منفصله بر سه قسم است اول حقیقیه که در وی حکم کرده باشند بانفصال در صدق و کذب هر دو چون هذا العدد اما زوج و اما فرد و این موجبه حقیقیه گویند یا حکم کرده باشند بسلب این انفصال چون لیس البتة هذا العدد اما زوج و اما منقسم بمتساویین و این را سالبه حقیقیه خوانند دوم مانعة الجمع که در وی حکم کرده باشند بانفصال در صدق فقط یا بسلب این انفصال چون هذا الشیء اما شجر و اما حجر و لیس البتة هذا الشیء اما لا شجر و اما لا حجر سوم مانعة الخلو که در وی حکم کرده باشند بانفصال در کذب فقط یا بسلب این انفصال چون هذا الشیء اما لا حجر و اما لا شجر و لیس البتة هذا الشیء اما حجر و اما شجر دلیل چون مرکب شود از حملیات صرف آنرا قیاس اقترانی خوانند و در وی چهار شکل منعقد گردد در بیان این معنی

صغری

ماهیت باشد و بر مختلف الحقائق اطلاق توان کرد چنانکه حیوان که جزو
ماهیت انسان ست و بر آدمی و اسپ و شتر اطلاق توان کرد و نوع کلی را گویند
که تمام ماهیت باشد و بر مختلف العدد اطلاق کنند چنانچه انسان که بر زید و
عمرو و بکر اطلاق توان کرد و فصل کلی را گویند که داخل ماهیت باشد و بدان
تمیز یک نوع حاصل شود از انواع دیگر چنانچه ناطق که بدان تمیز انسان
است از حیوانات دیگر و هر یک از جنس و فصل را ذاتی گویند و عرض عام
کلی را گویند که در دو نوع یا بیشتر موجود باشد چنانچه مشی در انسان و دیگر حیوانات
موجود ست و عرض خاص کلی را گویند که در یک نوع موجود باشد فحسب
چنانچه ضحک که در انسان موجود ست و در حیوانات دیگر نیست فصل حد
بر دو نوع ست حد تام و حد ناقص حد تام آن بود که مرکب باشد از جنس
قریب و فصل قریب چنانکه گوئی در حد انسان حیوان ناطق حیوان جنس
قریب ست و ناطق فصل قریب حد ناقص حدی را گویند که مرکب باشد از جنس بعید
و فصل قریب چنانکه گوئی در حد انسان جسم ناطق یا مرکب باشد از بعض
عوارض و فصل قریب چنانکه گوئی ماش ناطق یا مقتصر باشد بر فصل قریب

اوسط

بسم الله الرحمن الرحیم

بدانکه علم بر دو نوعست یکی تصور دوم تصدیق تصور ادراک ماهیت را گویند و
تصدیق حکم را گویند بعد از طرفین تصور و حکم بر دو نوع ست یکی ثبوتی چون
زید عالم دوم سلبی چون زید لیس بعالم فصل لفظ بر دو نوعست مفرد و مرکب مفرد لفظی
را گویند که جزو آن لفظ دلالت نکند بر جزو معنی چون جل کلام بر جزو معنی و
دلالت نیست و مرکب لفظی را گویند که جزو آن لفظ دلالت کند بر جزو معنی او چون
عبدالله در حالت غیر علم فصل لفظ مفرد دو نوعست کلی و جزئی کلی لفظی را گویند
که در معنی او شرکت باشد چون لفظ انسان و حیوان که افراد او در معنی او سر یک آید
و جزئی لفظی را گویند که در معنی او شرکت نباشد چون زید و عمرو فصل
کلی بر پنج نوع است جنس و نوع و فصل و عرض خاص و عرض عام
جنس آن کلی را گویند که داخل

اوسط ۲

که در وی وجه حمل را بیان کنند آنرا موجهه گویند و آن سیزده نوعست

بدین تفصیل ضروریه مشروطه عامه مشروطه خاصه دائمه مطلقه عرفیه عامه

عرفیه خاصه وقتیه منتشره وجودیه لاضروریه وجودیه لا دائمه مطلقه عامه

ممکنه خاصه ممکنه عامه ضروریه قضیه را گویند که محمول و ضروری باشد بحسب

ذات موضوع چون کل انسان حیوان بالضرورة مشروطه عامه قضیه را

گویند که محمول مر موضوع را بحسب وصف عنوانی ضروری باشد بحسب ثبات

موضوع چون بالضرورة کل کاتب متحرک الاصابع مادام کاتبا لادائما

مطلقه قضیه را گویند که محمول ودائم باشد مر موضوع را بحسب ذات موضوع

چون کل جسم مولف دائما عرفیه عامه قضیه را گویند که محمول ودائم باشد

مر موضوع را بحسب وصف عنوانی موضوع چون کل کاتب متحرک الاصابع

مادام کاتبا عرفیه خاصه قضیه را گویند که محمول ومر موضوع را دائم باشد بحسب

وصف عنوانی موضوع نه دائما چون کل خمر مسکر لا دائما بل دام خمرا وقتیه

قضیه را گویند که محمول ومر موضوع را ضرور باشد بحسب وقت معین نه دائما

چون بالضرورة کل قمر منخسف لا دائما بل وقت حیلولة الارض بینه و

اوسط

چنانچه ناطق و رسم بر دو نوع ست کامل و ناقص رسم کامل آنرا گویند که مرکب باشد از جنس و خاصه چنانچه گوئی در رسم انسان حیوان ضاحک و رسم ناقص آنرا گویند که مرکب باشد از جنس بعید و خاصه چنانکه گوئی در رسم انسان جسم ضاحک یا مقتصر باشد بر خاصه چنانچه در رسم انسان گوئی ضاحک

فصل

قضیه سه نوع ست یکی قضیهٔ حملیه دوم قضیهٔ شرطیه قضیهٔ حملیه مرکبی را گویند که در وی حکم کنند به ثبوت جزو دوم جزو اول را یا بنفی جزو دوم از جزو اول چنانچه گوئی زید عالم ست یا عالم نیست جزو اول را موضوع گویند و جزو دوم را محمول قضیهٔ حملیه بر انواع ست یکی شخصیه یعنی قضیه را گویند که موضوع او جزئی حقیقی باشد چون زید انسان و زید لیس بحمار دوم مهمله یعنی قضیه که موضوع او کلی باشد مجرد از لفظ حاصر چون الانسان حیوان والانسان لیس بحجر سوم محصوره یعنی قضیه که لفظ حاصر در وی آمده باشد و حاصر چهار لفظ ست چون کل و بعض و لاشئ و لیس بعض چون کل انسان حیوان و بعض الحیوان انسان و لاشئ من الانسان بحجر و بعض الحیوان لیس بانسان و لیس بعض الحیوان بانسان

فصل

قضیهٔ حملیه

متصله موجبه خوانند واگر گوئی لیس ان کانت الشمس طالعة فاللیل موجود
این را متصله سالبه گویند وجزو اول را مقدم گویند وجزو دوم را تالی
گویند وشرطیه منفصله قضیه را گویند که حکم کنی بعناد درمیان دو چیز چنانچه
گوئی العدد اما زوج او فرد واین قضیه شرطیه منفصله بر سه نوع است یکی
مانعة الجمع والخلو یعنی قضیه که حکم کنی در دو بامتناع اجتماع وارتفاع هر دو
چنانچه نظیرش در عدد گفته شد دوم مانعة الجمع که حکم کنی در دو بامتناع اجتماع
نه امتناع ارتفاع چنانچه گوئی هذا اللون اما اسود واما ابیض سوم مانعة الخلو
یعنی قضیه که حکم کنی در دو بامتناع ارتفاع نه امتناع اجتماع چنانچه گوئی هذا
اما لا شجر واما لا حجر **فصل** تناقض عبارتست از اختلاف دو قضیه در سلب و
ایجاب چون یکی صادقه باشد دوم کاذبه باشد وشرط تناقض اتحاد
است در موضوع ومحمول وزمان ومکان چه اگر گوئی زید عالم است ودیگر
زید عالم نیست مراد از زید شخص آخر است تناقض نباشد وهمچنین اگر
یک جا علم فقه مراد باشد وجای دیگر علم منطق هم تناقض نباشد ودیگر
شرط تناقض اختلاف است در جهت کم یعنی اگر هر دو قضیه موجبه محصوره باشد

اوسط

بین الشمس منتشره قضیه را گویند که محمول و مر موضوع را ضروری باشد نه دا
بل بحسب وقت لا معین چون بالضرورة کل انسان متنفس لا دائما بل فی بعض
الاوقات وجودیه لاضروریه قضیه را گویند که محمول و مر موضوع را حاصل
نه بطریق ضرورت چون کل انسان قائم بالفعل لا بالضرورة وجودیه لا دائمه
قضیه را گویند که محمول و موضوع را حاصل باشد مطلقاً چون کل انسان کاتب
بالفعل لا دائما مطلقه عامه قضیه را گویند که محمول و موضوع را حاصل باشد
مطلقاً بی بیان کیفیت حصول چون کل فرس صهال بالاطلاق العام
ممکنه خاصه قضیه را گویند که هر طرف محمول وضروری نباشد موضوع را
چون کل ذهب ذائب بالامکان الخاص یعنی ذوبان و عدم ذوبان هیچ یکی
ضروری نیست مر ذهب را ممکنه عامه قضیه را گویند که طرف مخالف محمول
او ضروری نباشد چون کل ذهب ذائب بالامکان العام یعنی عدم ذوبان
ضروری نیست مر ذهب را قضیه شرطیه بر دو نوع است یکی شرطیه متصله
و دوم شرطیه منفصله شرطیه متصله قضیه را گویند که حکم در او تعلق باشد
چنانچه گوئی ان کانت الشمس طالعة فالنهار موجود درین قضیه را

اوسط ٦

متصله موجبه خوانند واگر گوئی لیس ان کانت الشمس طالعة فاللیل موجود
این را متصله سالبه گویند وجزو اول را مقدم گویند وجزو دوم را تالی
گویند و شرطیه منفصله قضیه را گویند که حکم کنی بعناد درمیان دو چیز چنانچه
گوئی العدد اما زوج او فرد واین قضیه شرطیه منفصله بر سه نوعست یکی
مانعة الجمع والخلو یعنی قضیه که حکم کنی در دو بامتناع اجتماع وارتفاع هر دو
چنانچه نظیرش در عدد گفته شد دوم مانعة الجمع که حکم کنی در دو بامتناع اجتماع
نه امتناع ارتفاع چنانچه گوئی هذا اللون اما اسود واما ابیض سوم مانعة الخلو
یعنی قضیه که حکم کنی در دو بامتناع ارتفاع نه امتناع اجتماع چنانچه گوئی هذا
اما لاشجر واما لاحجر **فصل** تناقض عبارتست از اختلاف دو قضیه در سلب و
ایجاب چون یکی صادقه باشد دوم کاذبه باشد و شرط تناقض اتحاد
است در موضوع ومحمول وزمان ومکان چه اگر گوئی زید عالم است و دیگر
زید عالم نیست مراد ازین زید شخص آخرست تناقض نباشد و همچنین اگر
یک جا علم فقه مراد باشد وجای دیگر علم منطق هم تناقض نباشد و دیگر
شرط تناقض اختلافست در جهت وکم یعنی اگر هر دو قضیه موجبه محصوره باشد

اوسط

بین الشمس منتشره قضیه را گویند که محمول مر موضوع را ضروری باشد نه دائما
بل بحسب وقت لامعین چون بالضرورة کل انسان متنفس لادائما بل فی بعض
الاوقات وجودیه لاضروریه قضیه را گویند که محمول مر موضوع را حاصل آید
نه بطریق ضرورت چون کل انسان قائم بالفعل لا بالضرورة وجودیه لادائمه
قضیه را گویند که محمول مر موضوع را حاصل باشد مطلقا چون کل انسان کاتب
بالفعل لادائما مطلقه عامه قضیه را گویند که محمول مر موضوع را حاصل باشد
مطلقا بی بیان کیفیت حصول چون کل فرس صهال بالاطلاق العام
ممکنه خاصه قضیه را گویند که هر طرف محمول ضروری نباشد موضوع را
چون کل ذهب ذائب بالامکان الخاص یعنی ذوبان و عدم ذوبان هیچ یکی
ضروری نیست مر ذهب را ممکنه عامه قضیه را گویند که طرف مخالف محمول
او ضروری نباشد چون کل ذهب ذائب بالامکان العام یعنی عدم ذوبان
ضروری نیست مر ذهب را قضیه شرطیه بر دو نوع است یکی شرطیه متصله
دوم شرطیه منفصله شرطیه متصله قضیه را گویند که حکم در او ملق باشد
چنانچه گوئی ان کانت الشمس طالعة فالنهار موجود و این قضیه را

ازانچه که مقابل محکوم علیه را محکوم به کنی و نقیض محکوم به را محکوم علیه کنی
بابقای صدق و کذب چنانچه اگر خواهی این قضیه را که کل انسان حیوان باشد
عکس نقیض کنی گوئی کل لا حیوان لا انسان **فصل** بدانکه در اصطلاح منطق گاه
استدلال از عام بر خاص کنند آنرا قیاس گویند چنانچه گوئی کل انسان حیوان
و کل حیوان حساس نتیجه آید کل انسان حساس و اگر از خاص بر عام استدلال کنند
آنرا استقراء گویند چنانچه هر یک حیوان را می بینم که گاه مضغ فک اسفل
می جنباند و اگر از خاص بر خاص استدلال کنند آنرا تمثیل گویند چنانچه گوئی
شجر حادث ست زیرا که جسم ست پس باید که فلک نیز حادث باشد زیرا چه او
نیز جسم ست و استقراء و تمثیل علم ظنی ست قطعی **فصل** قیاس دو نوع ست یکی
اقترانی دوم استثنائی اقترانی آنرا گویند که نتیجه آن قیاس یا نقیض نتیجه در
مقدمات آن قیاس مذکور نباشد چنانکه گوئی کل انسان حیوان و کل حیوان
حساس یعنی کل انسان حساس در مقدمات قیاس مذکور نیست و استثنائی قیاسی را
گویند که نتیجه یا نقیض نتیجه در مقدمات آن قیاس مذکور باشد چنانچه گوئی اگر
این شخص انسان ست او حیوان باشد لیکن انسان ست پس او حیوان باشد

تقابل عبارتست از امتناع اجتماع میان دو چیز در یک محل در یک زمان و
در یک جهت و اقسام تقابل چهارست یکی را تضایف گویند چون صانع و
مصنوع دوم را تضاد گویند چون سواد و بیاض سوم را تناقض گویند چون
وجود و عدم چهارم را ملکه و عدم گویند چون حرکت و سکون فصل عکس عبارتست
از آنچه محکوم علیه را محکوم به کنند با ابقای سلب و ایجاب صدق و کذب
عکس موجبه کلیه موجبه جزئیه آید چنانکه اگر گوئی این قضیه را
کل انسان حیوان و بعض العالم انسان در عکس چنین گوئی که بعض الحیوان
انسان بعض الانسان عالم زیرا که محمول قضیه احتمال عموم دارد پس
جزئیت آن متیقن باشد عکس سالبه کلیه سالبه کلیه آید چنانچه این قضیه را که
گوئی لاشئ من الانسان بحجر لاشئ من الحجر بانسان عکس باشد زیرا چه هرگاه
که چنانچه جزو انسان حجر نباشد بالقطع هیچ جزو از حجر نیز انسان نباشد
اما سالبه جزئیه عکس ندارد زیرا چه این قضیه صادق است که بعض الحیوان
لیس بانسان و عکس او بعض الانسان لیس بحیوان صادق نیست پس معلوم شد
که عکس سالبه جزئیه متیقن سالبه جزئیه نباشد فصل عکس نقیض عبارتست

اوسط

بسم الله الرحمن الرحیم

بدانکه آدمی را قوتیست دراکه که منتقش میگردد دروی صور اشیا چنانکه در آئینه لیکن در آئینه حاصل نشود مگر صور محسوسات و در قوت مدرکهٔ انسانی حاصل شود صور محسوسات و معقولات و محسوس آنست که بیکی از حواس ظاهری که آن باصره و سامعه و شامه و ذائقه و لامسه است مدرک شود و معقول آنست که بانها مدرک نشود و هر صورتیکه در قوت مدرکهٔ انسانی که آنرا ذهن خوانند حاصل شود یا تصور باشد یا تصدیق زیراکه آن صورت حاصله اگر صورت نسبت چیزیست بچیزی بایجاب چنانکه گوئی زید نویسنده است یا بسلب چنانکه گوئی زید نویسنده نیست آن صورت را تصدیق خوانند و اگر آن صورت

ویا همچنین گوئی لیکن حیوان نیست پس انسان نباشد اول مقدمه قیاس را صغری گویند و مقدمه دوم را کبری گویند و موضوع نتیجه را اصغر و محمول نتیجه را اکبر و آن لفظ که در هر دو مقدمه مکرر باشد آنرا حد اوسط گویند چنانچه گوئی کل انسان حیوان و کل حیوان حساس فکل انسان حساس درین مثال انسان را اصغر گویند و حساس را اکبر گویند و حیوان را حد اوسط گویند و آن مقدمه که در وی انسان ست آنرا صغری گویند و آنکه در وی حساس ست آنرا کبری گویند قیاس اقترانی را چهار شکل ست شکل اول آنکه اوسط محمول باشد در صغری موضوع باشد در کبری چون کل انسان حیوان و کل حیوان حساس فکل انسان حساس شکل دوم آنکه اوسط محمول باشد در صغری و کبری هر دو چون کل انسان حیوان و لاشئ من الحجر بحیوان فلاشئ من الانسان بحجر شکل سوم آنکه اوسط موضوع باشد در صغری و کبری چون کل انسان حیوان و کل انسان ناطق فبعض الحیوان ناطق شکل چهارم آنکه اوسط موضوع باشد در صغری و محمول باشد در کبری چون کل انسان حیوان و کل ناطق انسان فبعض الحیوان ناطق

تمام شد رسالهٔ اوسط در منطق

محکوم علیه و تصور محکوم به و تصور نسبت حکمیه لیکن هیچ یک از این تصورات ثلثه
نزد اهل تحقیق جزو تصدیق نیست فصل بدانکه تصور بر دو قسم است یکی آنکه در
حصول او احتیاج بنظری و فکری نباشد چون تصور حرارت و برودت و
سیاهی و سفیدی و مانند آن و این قسم را تصور ضروری خوانند دوم آنکه در
حصول او احتیاج باشد بنظری و فکری چون تصور روح و ملک و جن و مانند
آن و این قسم را تصور نظری خوانند و بر همین قیاس تصدیق نیز بر دو قسم
است یکی تصدیق ضروری که محتاج نباشد بنظری و فکری چون تصدیق
بآنکه آفتاب روشن است و آتش گرم است دوم تصدیق نظری که محتاج باشد
بنظری و فکری چون تصدیق بآنکه صانع عالم موجود است و عالم حادث است
و غیر آن فصل تصور نظری را از تصور ضروری و تصدیق نظری را از تصدیق
ضروری حاصل میتوان کرد بطریق نظر و فکر و آن عبارت است از ترتیب تصورات
یا تصدیقات حاصله بر وجهی که ادا کند بحصول تصوری یا تصدیقی که حاصل
نبوده باشد چنانکه تصور حیوان را با تصور ناطق جمع کنی و گوئی حیوان ناطق
از ینجا تصور انسان که حاصل نبوده باشد حاصل شود و چنانکه تصدیق بآنکه

حاصل غیر صورت نسبت مذکوره است آنرا تصور خوانند پس علم که عبارت
از ادراک است منحصر شد در تصور و تصدیق **فصل** بعد ازین معلوم شود که
نسبت چیزی بچیزی خواه بایجاب خواه بسلب سه وجه است یکی حملی چنانکه
معلوم شد دوم اتصالی چنانکه گوئی اگر آفتاب برآمده باشد روز باشد یا
گوئی نیست چنین که اگر آفتاب برآمده باشد شب باشد سوم انفصالی چنانکه
گوئی این عدد یا زوج باشد یا فرد یا گوئی نیست چنین که این شخص یا انسان باشد یا
حیوان پس ادراک نسبت حملی و اتصالی و انفصالی بایجاب یا بسلب تصدیق
باشد و آنرا حکم نیز خوانند و ادراک ما ورای اینها تصور باشد و چون تصدیق
ادراک نسبت چیزیست بچیزی بایجاب یا بسلب ناچار است در او از تصور
یکی تصور منسوب الیه که آنرا محکوم علیه خوانند دوم تصور منسوب که آنرا محکوم به خوانند
سوم تصور نسبت میان هر دو که آنرا نسبت حکمیه خوانند مثلا در تصدیق بانکه زید
قائم است ناچار باشد از تصور زید که محکوم علیه است و از تصور قائم که محکوم به
است و از تصور نسبت میان زید و قائم که نسبت حکمیه است تا بعد از ان ادراک
آن نسبت بوجه ایجاب یا سلب حاصل شود پس هر تصدیق موقوف باشد بر تصور

در حال الفاظ باعتبار دلالت و بر معنی

فصل دلالت بودن شیء است بحیثیتی که از علم بوی لازم آید علم بشیء دیگر و آن شیء اول را دال گویند و ثانی را مدلول و وضع تخصیص شیء است بشیء دیگر بر وجهی که از علم بشیء اول حاصل شود علم بشیء ثانی پس وضع سببی ست از اسباب دلالت و اقسام دلالت بحکم استقرا بر سه قسم اول دلالت وضعیه که وضع را در وی مدخل است و آن در الفاظ باشد چون دلالت لفظ زید بر ذات وی و در غیر الفاظ باشد چون دلالت خطوط و عقود و اشارات و نصب بر معانی که از ایشان مفهوم گردد دوم دلالت عقلیه که مقتضای عقل است و این نیز در الفاظ باشد چون دلالت لفظ دیز که مسموع باشد از ورای جدار بر وجود لافظ و در غیر الفاظ باشد چون دلالت مصنوع بر صانع سوم دلالت طبعیه که بمقتضای طبع باشد و این در الفاظ یافته شود چون دلالت اح اح بر درد سینه و در غیر الفاظ باشد چون دلالت حمرت بر خجل و صفرت بر وجل

فصل آنچه از دلالت معتبر است دلالت لفظیه وضعیه است زیرا که افاده و استفاده معانی معتاد باین طریق است و این دلالت منحصر است در مطابقت و تضمن و التزام مطابقت دلالت لفظ است بر تمام معنی موضوع له خود از آنجهت که تمام معنی

عالم متغیرست یا تصدیق بآنکه هرچه متغیرست حادث ست جمع کنی چنین گوئی که
یعنی منتقل ست از حالی بحالی چون انتقال از حرکت بسکون ۱۲
عالم متغیرست و هرچه متغیرست حادث ست ازینجا تصدیق بآنکه عالم حادث ست
حاصل شود فصل امتیاز آدمی از دیگر حیوانات بآن ست که او مجهولات را از معلومات
بطریق نظر حاصل میتواند کرد بخلاف سائر حیوانات پس بهمه کس لازم ست که طریق نظر
بروجه صواب ۱۲
و صحت و فساد آنرا بشناسد تا چون خواهند که هر مجهول تصوری یا تصدیقی را از
معلومات تصوریه یا تصدیقیه بروجه صواب حاصل کنند توانند کرد و کسانیکه من
عند الله مؤید باشند بقوت قدسیه ایشان در دانستن چیزها محتاج بنظر نباشند فصل
بدانکه در عرف علمای این فن آن تصورات مرتبه را که موصل شوند بتصور دیگر معرف
و قول شارح خوانند و آن تصدیقات مرتبه را که موصل شوند بتصدیق دیگر
حجت و دلیل خوانند پس مقصود درین فن دانستن معرف و حجت است و شکی نیست
که معرف و حجت فی الحقیقت معانی ست نه الفاظ مثلاً معرف انسان معنی
حیوان ناطق ست نه لفظ آن و حجت حدوث عالم معنی قضایا مذکوره است
نه الفاظ آن پس صاحب این فن را بالذات احتیاج بالفاظ نیست لیکن چون
تفهیم و تفهم معانی بالفاظ و عبارت ست ازینجهت واجب شد بروی که نظر کنند در

واو را لازم ذهنی بود آنجا دلالت التزام باشد و اگر موضوع له لفظ مرکب
باشد و او را لازم ذهنی باشد آنجا دلالت تضمن باشد با التزام فصل لفظ را چون در
موضوع له خود استعمال کنند آنرا حقیقت خوانند و چون در جزء موضوع له یا در خارج
وی استعمال کنند مجاز خوانند و اینجا احتیاج بقرینه باشد فصل لفظ را چون یک
موضوع له باشد آنرا مفرد خوانند و اگر زیاده باشد آنرا مشترک خوانند و در هر معنی
محتاج بقرینه باشد چون لفظ عین و اگر دو لفظ از برای یک معنی موضوع باشد
آنرا مترادفان خوانند چون انسان و بشر و اگر هر یکی را موضوع له دیگر باشد
آنرا متباینان خوانند چون انسان و فرس فصل لفظ دال بر معنی مطابقت دو
قسم است مفرد و مرکب مرکب آن باشد که جزء لفظ وی دلالت کند بر جزء معنی
مقصود وی دلالتش مقصود باشد چون رامی الحجارة و مفرد آن است که اینچنین نباشد
و این بر چهار قسم باشد یکی آنکه جزء ندارد چون همزهٔ استفهام دوم آنکه جزء
دارد لیکن آن جزء دلالت بر جزء معنی ندارد چون زید سوم آنکه جزء دارد
و آن جزء دلالت دارد بر معنی لیکن بر جزء معنی مقصود دلالت ندارد چون عبدالله
در حالت علمیت چهارم آنکه جزء دارد و آن جزء دلالت دارد بر جزء معنی مقصود

موضوع له اوست چون دلالت لفظ انسان بر معنی حیوان ناطق و تضمن دلالت
لفظ است بر جزو معنی موضوع له خود از انجهت که جزو معنی موضوع له اوست چون
دلالت لفظ انسان بر معنی حیوان تنها و یا بر معنی ناطق تنها و التزام دلالت
لفظ است بر معنی خارج لازم موضوع له خود از انجهت که آن خارج لازم موضوع له
اوست چون دلالت لفظ انسان بر معنی قابل علم و صنعت کتابت فصل پوشیده
نیست که لفظ بر تمام موضوع له خود بمجرد وضع دلالت کند و بر جزو موضوع له بواسطه
آنکه فهم کل بی فهم جزو ممکن نیست لیکن دلالت لفظ بر خارج معنی موضوع له خود محتاج
است بلزوم آن خارج مر معنی موضوع له خود را در ذهن بایمعنی که آن خارج بحیثیتی باشد
که هرگاه موضوع له در ذهن حاصل شود آن خارج نیز حاصل شود و اگر چنین نباشد
آن لفظ را بر وی دلالت کلی ذهنی نباشد و پیش اصحاب این فن دلالت کلی
ذهنی معتبر است لا پیش علمای اصول و بیان دلالت فی الجمله کافی است پس لزوم
عقلی پیش ایشان شرط نباشد بلکه لزوم فی الجمله بسند است فصل هرگاه که موضوع له
لفظ بسیط باشد و ورا لازم ذهنی نباشد آنجا دلالت مطابقت باشد بی تضمن و
التزام لیکن دلالت تضمن و التزام بی مطابقت صورت نبندد و اگر موضوع له بسیط باشد

بالعرض چون حیوان ناطق و این عمده است در باب تصورات و ترکیب غیر
تقییدی چون فی الدار و خمسة عشر **فصل** ادراک معانی الفاظ مفرده و
ادراک معانی مرکبات غیر تامه و ادراک معانی مرکبات تامه انشائیه و
ادراک معانی مرکبات موهومه و ادراک معانی مرکبات مشکوکه مجموع
تصورات باشد و ادراک معنی خبر و قضیه تصدیق باشد این است مبادی
الفاظ چنانکه مناسب این مقام است چون تصدیق موقوف است بر تصور ازین
جهت بیان احوال تصورات را مقدم داشتیم بر بیان احوال تصدیقات **فصل**
هرچه در ذهن متصور شود اگر نفس تصور وی مانع از وقوع شرکت بود میان
کثیرین آن را جزئی حقیقی خوانند چون زید و اگر نفس تصور وی مانع وقوع شرکت
نباشد میان کثیرین آن را کلی خوانند چون انسان و هر یک ازین کثیرین را
افراد آن کلی و جزئی اضافی وی خوانند و جزئی اضافی شاید که جزئی
حقیقی باشد چون زید بقیاس انسان و شاید که کلی باشد فی نفسه لیکن جزئی اضافی
کلی دیگر باشد چون انسان بقیاس حیوان **فصل** کلی را چون قیاس کنیم با حقیقت افراد خود
تمام حقیقت افراد خود باشد یا جزو حقیقت افراد خود باشد یا خارج

بلکه آن دلالت مقصود نباشد چون حیوان ناطق در حالتیکه علم شخص انس
باشد فصل مفرد بر سه قسم ست اسم و کلمه و ادات زیرا که معنی لفظ مفرد اگر
بود یعنی صلاحیت ندارد که محکوم علیه و محکوم به شود آنرا درین فن ادات
و در نحو حرف و اگر معنی وی تمام ست یعنی خالی از ان نیست که صلاحیت دا
محکوم علیه شود یا نه اگر ندارد آنرا کلمه گویند و در نحو فعل و اگر صلاحیت دارد
آنرا اسم خوانند فصل لفظ مرکب دو قسم ست تام و غیر تام تام آن ست که
بروی صحیح باشد یعنی چون متکلم برآنجا سکوت کند مخاطب را انتظاری نم
آید یعنی چنان انتظاری که یا محکوم علیه باشد یا محکوم به یا محکوم به باشد
محکوم علیه و مرکب تام اگر فی نفسه محتمل صدق و کذب باشد آنرا خبر و قضیه خو
و این عمده است در باب تصدیقات و اگر محتمل نباشد آنرا انشا خوانند خواه
کند بالذات بر طلب چون امر و نهی و استفهام و خواه دلالت نکند بر طلب چو
تمنی و ترجی و تعجب و ندا و مانند آن و این قسم یعنی انشا معتبر ست محاورا
و غیر تام آن ست که بروی سکوت صحیح نباشد و این منقسم میشود به ترکیب تقیید
که در وی جزو دوم قید اول باشد خواه باضافت چون غلام زید

بوصف چون حیوان ناطق واین عمده است در باب تصورات ترکیب غیر
تقییدی چون فی الدار و خمسة عشر فصل ادراک معانی الفاظ مفرده و
ادراک معانی مرکبات غیر تامه و ادراک معانی مرکبات تامه انشائیه و
ادراک معانی مرکبات موهومه و ادراک معانی مرکبات مشکوکه مجموع
تصورات باشد و ادراک معنی خبر و قضیه تصدیق باشد این است
الفاظ چنانکه مناسب این مقام است چون تصدیق موقوف بر تصور
جهت بیان احوال تصورات مقدم داشتیم بر بیان احوال تصدیقات

فصل

هرچه در ذهن متصور شود اگر نفس تصور وی مانع از وقوع شرکت بود بین
کثیرین آنرا جزئی حقیقی خوانند چون زید و اگر نفس تصور وی مانع وقوع شرکت
نباشد بین کثیرین آنرا کلی خوانند چون انسان و هر یک از این کثیرین را
افراد آن کلی و جزئی اضافی وی خوانند و جزئی اضافی شاید که جزئی
حقیقی باشد چون زید بقیاس انسان و شاید که کلی باشد فی نفسه لیکن جزئی اضافی
کلی دیگر باشد چون انسان بقیاس حیوان

فصل

کلی را چون قیاس کنیم با حقیقت افراد خود یا
تمام حقیقت افراد خود باشد یا جزو حقیقت افراد خود باشد یا خارج

بلکه آن دلالت مقصود نباشد چون حیوان ناطق در حالیکه علم شخص انسان
باشد **فصل** مفرد بر سه قسم است اسم و کلمه و ادات زیرا که معنی لفظ مفرد اگر ناتمام
بود یعنی صلاحیت ندارد که محکوم علیه و محکوم به شود آنرا درین فن ادات خوانند
و در نحو حرف و اگر معنی وی تمام است پس خالی از ان نیست که صلاحیت دارد که
محکوم علیه شود یا نه اگر ندارد آنرا کلمه گویند و در نحو فعل و اگر صلاحیت دارد آنرا
اسم خوانند **فصل** لفظ مرکب دو قسم است تام و غیر تام تام آن است که سکوت
بر وی صحیح باشد یعنی چون متکلم بر آنجا سکوت کند مخاطب را انتظاری نباشد
ای چنان انتظاری که با محکوم علیه باشد بی محکوم به یا محکوم به باشد بی
محکوم علیه پس مرکب تام اگر فی نفسه محتمل صدق و کذب باشد آنرا خبر و قضیه خوانند
و این عمده است در باب تصدیقات و اگر محتمل نباشد آنرا انشا خوانند خواه دلالت
کند بالذات بر طلب چون امر و نهی و استفهام و خواه دلالت نکند بر طلب چون
تمنی و ترجی و تعجب و ندا و مانند آن و این قسم یعنی انشا معتبر است در محاورات
و غیر تام آن است که بر وی سکوت صحیح نباشد و این منقسم میشود به ترکیب تقییدی
که در وی جزو دوم قید اول باشد خواه باضافت چون غلام زید و خواه

هرگاه که از ان امور مختلفة الحقائق بما هو سوال کنند جنس در جواب مقول شود
مثلا هرگاه که از انسان و فرس بما هو سوال کنند جواب حیوان باشد زیرا که
سوال این هنگام از تمام حقیقت مشترک ست و آن حیوان ست و اگر از
انسان تنها بما هو سوال کنند سوال از تمام حقیقت مختصهٔ او باشد و حیوان
در جواب نشاید گفت بلکه در جواب حیوان ناطق باید گفت و ازینجا معلوم
شد که جنس کلی ست که مقول شود بر امور مختلفة الحقائق در جواب ما هو و
شاید که یک حقیقت را اجناس متعدده باشد بعضی فوق بعضی تحت
چون حیوان که جنس انسان ست فوق او جسم نامی ست و فوق جسم نامی
جسم مطلق ست و فوق جسم مطلق جوهر ست و آن جنس که در جواب از جمیع
مشارکات در ان جنس واقع شود آنرا جنس قریب خوانند چون حیوان که
هر چه با انسان در حیوانیت شریک ست چون او را با انسان در سوال جمع کنی
جواب حیوان باشد و آن جنس که در جواب از جمیع مشارکات واقع
نشود آنرا جنس بعید خوانند چون جسم نامی که مشترک ست میان انسان و
حیوانات و نباتات لیکن در جواب سوال از انسان با نباتات

از حقیقت افراد خود باشد آنکه تمام حقیقت افراد خود باشد نوع حقیقی خوانند
چون انسان که تمام ماهیت زید و عمرو بکر و خالد است و ایشان از یک دیگر
امتیازی نیست الا بعوارض مشخصه معینه که در حقیقت و ماهیت انسان مدخل
ندارد چون نوع حقیقی تمام ماهیت افراد خود است افراد وی متفقة الحقیقة باشد
پس هرگاه که از فرد وی یا افراد وی بما هو سوال کنند آن نوع در جواب مقول
شود پس نوع کلی باشد که مقول شود بر امور متفقة الحقیقة در جواب ما هو مثلا
هرگاه که گویند ما زید و عمرو و بکر جواب انسان باشد و آنکه جزو حقیقت افراد خود
باشد آنرا ذاتی گویند و آن منحصر است در جنس و فصل زیرا که آن جزو حقیقت افراد
خود اگر تمام مشترک باشد میان این حقیقت و حقیقت دیگر آنرا جنس خوانند و
مراد بتمام مشترک آنست که میان آن دو حقیقت هیچ جزو مشترک خارج
از آن نباشد چون حیوان که تمام مشترک است میان حقیقت انسان و حقیقت
فرس زیرا که انسان و فرس با یکدیگر مشترک اند در ذاتیات بسیار چون جوهر و
قابل ابعاد ثلثه و نامی و حساس و متحرک بالاراده و حیوان عبارت از این
مجموع است پس حیوان تمام مشترک است میان امور مختلفة الحقائق پس

فصل بدانکه نوع را معنی دیگرست که آنرا نوع اضافی خوانند واو ماهیتی ست که جنس مقول شود بروی و بر ماهیت دیگر در جواب ماهو چون انسان که مقول میشود بروی و بر فرس حیوان در جواب ماهو و نوع اضافی شاید که نوع حقیقی باشد چنانکه گفتیم و شاید که نباشد چون حیوان که نوع اضافی جسم نامی ست و جسم نامی که نوع اضافی جسم ست و جسم که نوع اضافی جوهر ست واما آن کلی که از حقیقت افراد خارج است اگر مخصوص بیک حقیقت باشد آنرا خاصه خوانند و آن حقیقت را تمیز کند از غیر تمیز عرضی پس او کلی باشد که مقول شود در جواب ای شی هو فی عرضه چون ضاحک نسبت بانسان و اگر مشترک باشد میان دو حقیقت یا بیشتر آنرا عرض عام خوانند چون ماشی که مشترک ست میان انسان و حیوانات پس کلیات منحصر شد در پنج نوع و جنس و فصل و خاصه و عرض عام **فصل** معرف بر چهار قسم ست اول حد تام و آن مرکب باشد از جنس و فصل قریب چون حیوان ناطق در تعریف انسان دوم حد ناقص و آن مرکب باشد از جنس بعید و فصل قریب چون جسم نامی ناطق یا جسم ناطق

معقول میشود و در جواب سوال از انسان با حیوانات دیگر مقول نمیشود و
هر جنس که جواب از جمیع مشارکات در وی دو مرتبه باشد بعید بیک مرتبه
باشد چون جسم نامی و اگر جواب در ان جنس سه مرتبه باشد بعید بدو مرتبه
باشد چون جسم مطلق و علی هذا القیاس و ابعد اجناس را جنس عالی خوانند
چون جوهر در مثال مذکور و اقرب اجناس را جنس سافل خوانند چون
حیوان درین مثال و انچه میان جنس عالی و سافل باشد انرا جنس متوسط
خوانند چون جسم نامی و جسم مطلق درین مثال این ست بیان آن جزو که
تمام مشترک هست و اگر آن جزو حقیقت افراد تمام مشترک نباشد آنرا
فصل خوانند زیراکه آن حقیقت افراد را تمیز کند از غیر تمیز جوهری چراکه آن
جزو مشترک نباشد اصلا چون ناطق که مخصوص ست بحقیقت افراد
انسان پس این حقیقت را از همه ماهیات تمیز میکند و این را فصل قریب
خوانند و خواه مشترک باشد اما تمام مشترک نباشد که بوی تمیز حقیقت
شود از بعض ماهیات چون حساس و این را فصل بعید خوانند بالجمله فصل
ممیز ست جوهری پس او کلی باشد که در جواب ای شی هو فی جوهره واقع شود

مفهوم کلمه و اسم و فعل و حرف و معرب و مبنی و منصرف و مانند آن فصل چون فارغ
شدیم از مباحث تصورات شروع کردیم در تصدیقات همچنانکه در
تحصیل تصورات نظریه محتاج بودیم بدو چیز یکی بیان موصل تصور دیگر
که آن قول شارح ست باقسام خود که آن معرفات اربعه است و دیگر بیان
کلیات خمس که قول شارح ازان مرکب شود همچنان در تحصیل تصدیقات
نظریه محتاج ایم بدو چیز یکی بیان موصل تصدیق دیگر که آن حجت ست
باقسام خود و دیگری بیان قضایا که حجت ازان مرکب شود ناچار است
که بیان مباحث قضایا مقدم باشد بر مباحث حجت پس میگوئیم قضیه
قولی ست که صحیح باشد تصدیق و تکذیب قائل وی و قضیه بحسب معنی
مرکب باشد از چهار چیز محکوم علیه و محکوم به و نسبت حکمیه و حکم بایجاب
یا بسلب و فرق میان نسبت حکمیه و حکم در صورت شک ظاهر میشود که
درانجا نسبت حکمیه هست و حکم نیست زیرا که شک در وی ست و
حکم نیست و قضیه بر سه قسم است حملیه و شرطیه متصله و شرطیه منفصله زیرا که
محکوم علیه و محکوم به در قضیه اگر مفرد باشد یا در حکم مفرد باشد آن قضیه را

یا جوهر ناطق در تعریف انسان سوم رسم تام وآن مرکب باشد از جنس
قریب و خاصه چون حیوان ضاحک در تعریف انسان چهارم رسم ناقص
وآن مرکب باشد از جنس بعید وخاصه چون جسم نامی ضاحک یا جسم
ضاحک یا جوهر ضاحک در تعریف انسان و شاید که رسم ناقص مرکب
باشد از عرض عام وخاصه چون موجود ضاحک در تعریف انسان و
شاید که مرکب باشد از عرضیات فقط که مختص باشد جمله عرضیات بحقیقت
واحد چون ماشی علی قدمیه عریض الاظفار بادی البشره مستقیم القامه ضحاک
بالطبع در تعریف انسان و بیشتر اهل اصول و عربیت معرف را با جمیع
اقسامش حد خوانند فصل در تعریفات استعمال الفاظ مجازیه و مشترکه
جائز نباشد مگر وقتیکه قرینه واضحه بوده باشد فصل بدانکه دانستن
حقائق موجودات چون انسان و فرس و مانند آن و تمیز کردن میان
اجناس و فصول آن حقائق و میان اعراض عامه و خواص اینها در
غایت اشکال است واما دانستن مفهومات اصطلاحیه و تمیز کردن میان
اجناس و اعراض عامه و میان فصول و خواص اینها آسان است چون

فصل موضوع اگر در قضیه حملیه جزئی حقیقی باشد آن قضیه را شخصیه خوانند چون زید نویسنده است و زید نویسنده نیست و اگر کلی باشد پس اگر بیان کمیت افراد نکرده اند آن قضیه را مهمله خوانند چون انسان نویسنده است و انسان نویسنده نیست و اگر بیان کمیت افراد کرده اند آن را قضیه محصوره خوانند و این چهار قسم است موجبه کلیه سالبه کلیه موجبه جزئیه سالبه جزئیه فصل قضایای شخصیه در علوم معتبر نیست و قضیه مهمله در قوت محصوره جزئیه است پس قضایای معتبره در علوم حملیه محصورات اربعه است فصل حرف سلب در قضیه چون جزو محمول شود آن قضیه را معدوله خوانند چون زید نانویسنده است و اگر جزو نشود آنرا محصله خوانند چون زید نیست نویسنده فصل نسبت محمول با موضوع خواه بایجاب خواه بسلب شاید که ضروری باشد یعنی مستحیل الانفکاک باشد آنرا قضیه ضروریه مطلقه خوانند چون کل انسان حیوان بالضرورة ولا شئ من الانسان بحجر بالضرورة و شاید که سلب ضرورت از هر دو طرف باشد آن را ممکنه خاصه خوانند

حملیه خوانند خواه موجبه باشد چون زید قائم است خواه سالبه چون زید قائم
نیست و اگر محکوم علیه و محکوم به مفرد یا در حکم مفرد نباشد آن قضیه را شرطیه
خوانند پس اگر حکم باتصال است شرطیه متصله خوانند خواه موجبه چنانکه
گوئی اگر آفتاب بر آمده باشد روز موجود است خواه سالبه چنانکه گوئی نیست
اگر آفتاب بر آمده باشد شب موجود باشد و اگر حکم بانفصال است آن
قضیه را شرطیه منفصله خوانند خواه موجبه چنانکه گوئی که این عدد زوج
باشد یا فرد و خواه سالبه چنانکه گوئی نیست چنانکه این عدد زوج باشد
یا منقسم بمتساویین اطلاق حملیه و متصله و منفصله بر موجبات ظاهر است و بر
سوالب بواسطه آنکه مناسب است با موجبات در اطراف

فصل محکوم علیه
را در قضیه حملیه موضوع خوانند و محکوم به را محمول و آن لفظ که دلالت
کند بر نسبت حکمیه و حکم معا آنرا رابطه خوانند چون لفظ هو در زید
هو قائم و لفظ است که در زید قائم است و حرکت کسره که در زید دبیر
بالجمله هرچه دلالت کند بر رابطه میان موضوع و محمول آنرا رابطه
گویند و در قضیه شرطیه محکوم علیه را مقدم و محکوم به را تالی خوانند

انسان صادق شود بعض الانسان حیوان نیز صادق شود زیرا که موضوع و
محمول باهم متلاقی شده اند در ذات موضوع و شاید که محمول اعم باشد
پس در عکس کلیه صادق نباشد و سالبه کلیه منعکس شود چون ضروریه
باشد مثلاً هرگاه که لاشئ من الانسان بحجر بالضرورة صادق باشد
لاشئ من الحجر بانسان بالضرورة صادق باشد و سالبه جزئیه عکس ندارد
زیرا که لیس بعض الحیوان بانسان صادق ست و در عکس وی لیس بعض
الانسان بحیوان صادق نیست فصل نقیض قضیه قضیه دیگر
باشد که با وی در سلب و ایجاب و در کلیت و جزئیت و جهت
مخالف باشد بحیثیتی که صدق هر یک لذاته مستلزم کذب
دیگری باشد و کذب هر یک لذاته مستلزم صدق دیگر باشد
پس نقیض موجبه کلیه سالبه جزئیه باشد و نقیض سالبه جزئیه موجبه
کلیه باشد فصل قضیه شرطیه متصله لزومیه باشد اگر اتصال یا سلب
اتصال ضروری باشد چنانکه گذشت و اتفاقیه باشد اگر
اتصال یا سلب وی ضروری نباشد چنانکه اگر انسان ناطق ست

چون کل انسان کاتب بالامکان الخاص و لاشی من الانسان بکاتب بالامکان الخاص موجبه و سالبه معنی یکی ست یعنی ثبوت کتابت و سلب کتابت هیچ کدام انسان را ضروری نیست و یا از یک طرف باشد که مخالف حکم اوست آن را ممکنه عامه خوانند چون کل انسان کاتب بالامکان العام یعنی سلب کتابت از انسان ضروری نیست و چون لاشی من الانسان بکاتب بالامکان العام یعنی ثبوت کتابت انسان را ضروری نیست و شاید که بدوام باشد یعنی همیشگی بی اعتبار ضرورت آن را دائمه مطلقه خوانند چون کل فلک متحرک دائما و شاید که بالفعل باشد یعنی فی الجمله و آن را مطلقه عامه خوانند چون کل انسان متنفس بالفعل

فصل عکس قضیه حملیه آن باشد که محمول را موضوع کنند و موضوع را محمول بر وجهی که ایجاب و سلب و صدق اصلی محفوظ باشد پس موجبه کلیه بموجبه جزئیه منعکس شود مثلا هرگاه که کل انسان حیوان صادق شود بعض الحیوان انسان نیز صادق شود و همچنین موجبه جزئیه بموجبه جزئیه منعکس شود مثلا بعض الحیوان

كه انسان و بهائم و طيور اند بر حال حيوان كه كلى ايشان ست سوم
تمثيل كه آن استدلال ست بحال جزئى بر حال جزئى ديگر چنانكه گوئى
نبيذ حرام ست بنا بر آنكه خمر حرام ست زيرا كه هر دو جزئى مسكر اند

فصل استقراء و تمثيل مفيد ظن باشند و قياس مفيد يقين باشد
پس عمده در باب تحصيل تصديقات قياس ست و آن عبارتست
از قول مؤلف از قضايا كه لازم آيد ازوى لذاته قول ديگر چنانكه گوئى
عالم متغير ست و هر چه متغير ست حادث ست پس لازم آمد كه عالم حادث
باشد و قياس بر دو قسم ست يكى اقترانى كه دروى نتيجه يا نقيض نتيجه
بالفعل مذكور نباشد چنانكه مذكور شد دوم استثنائى كه دروى نتيجه
يا نقيض نتيجه بالفعل مذكور باشد چنانكه گوئى اگر اين آدمى باشد
حيوان باشد ليكن آدمى ست پس حيوان باشد ليكن حيوان نيست
پس آدمى نيست

فصل قياس اقترانى يا حملى باشد يعنى مركب از حمليات
يا غير حملى باشد و قسم اول اظهر ست پس بر وى اقتصار كنيم و آن بر
چهار نوع ست زيرا كه نسبت ميان موضوع و محمول چون مجهول باشد

حمار ناہق ست و قضیہ منفصلہ یا حقیقیہ باشد اگر انفصال در وجود
وعدم باشد چون این عدد یا زوج باشد یا فرد یعنی ہر دو مجتمع
نشوند و مرتفع نشوند یا مانعۃ الجمع باشد اگر انفصال در وجود باشد
چنانکہ گوئی این چیز یا شجر باشد یا حجر یعنی ہر دو مجتمع نشوند لیکن
ارتفاع شاید ویا مانعۃ الخلو باشد اگر انفصال در عدم باشد چنانکہ
گوئی زید یا در دریاست یا غرق نشود یعنی ہر دو مرتفع نہ شوند
لیکن اجتماع شاید فصل تناقض وعکس در شرطیات بر قیاس حملیات
معلوم شود فصل حجت بر سہ قسم ست یکی قیاس کہ آن استدلال
است بحال کلی بر حال جزئی چنانکہ گوئی کل انسان حیوان
وکل حیوان جسم فکل انسان جسم پس استدلال کردی بحال حیوان
کہ کلی ست بر حال بر ئی وی کہ انسان ست دوم استقرا کہ آن
استدلال ست بحال جزئیات بر حال کلی چنانکہ گوئی ہر یک از
انسان وطیور وبہائم فک اسفل را می جنباند در حال مضغ پس جمیع
حیوان چنین باشند پس استدلال کردی بحال جزئیات حیوان

سالبهٔ جزئیه باشد پس شکل اول منتج محصورات اربعه است و شرط
شکل ثانی آنست که مقدمتین وی مختلفین باشند در ایجاب و سلب
یکی موجبه باشد و دیگری سالبه و کبری وی کلیه باشد و ضروب منتجه
وی نیز چهار است اول موجبه کلیه صغری و سالبه کلیه کبری چنانکه
همه ج ب است و هیچ از ا ب نیست پس هیچ از ج ا نیست دوم
عکس این چنانکه هیچ از ج ب نیست و همه ا ب است پس هیچ از ج
ا نیست سوم موجبه جزئیه صغری و سالبه کلیه کبری چنانکه بعض ج
ب است و هیچ از ا ب نیست پس بعض ج ا نیست چهارم سالبه جزئیه
صغری و موجبه کلیه کبری چنانکه بعض ج ب نیست و همه ا ب است
پس بعض ج ا نیست پس نتیجه این شکل نیست الا سالبه یا کلیه یا جزئیه و
شرط شکل ثالث آنست که صغری وی موجبه باشد و یکی از مقدمتین
وی کلیه باشد و ضروب وی شش است منتج ایجاب جزئی و سلب جزئی

احتیاج افتد بمتوسطی که او را با هر دو طرف نسبت باشد تا بواسطهٔ وی
نسبت میان موضوع مطلوب و محمول آن معلوم شود آن را حد اوسط
خوانند چنانکه موضوع مطلوب را اصغر خوانند و محمول وی را اکبر و
حد اوسط اگر محمول شود اصغر را و موضوع شود اکبر را شکل اول خوانند
و اگر عکس این باشد آن را شکل رابع خوانند و اگر محمول شود هر دو را
آن را شکل ثانی خوانند و اگر موضوع باشد هر دو را آن را شکل ثالث
خوانند فصل شکل اول شرط انتاج آن است که صغری وی یعنی
قضیه که مشتمل بر اصغر است موجبه باشد تا افراد اصغر در اوسط مندرج
شود و کبری وی یعنی قضیه که مشتمل بر اکبر است کلیه باشد تا حکم از اوسط
متعدی باصغر شود به یقین پس صغری شکل اول همیشه موجبه باشد و
کبری وی کلیه و ضروب منتجهٔ وی چهار است اول موجبتین کلیتین
نتیجه موجبه کلیه باشد دوم موجبهٔ جزئیه صغری با موجبهٔ کلیه کبری
نتیجه موجبه جزئیه باشد سوم موجبهٔ کلیه صغری یا سالبهٔ کلیه کبری
نتیجه سالبه کلیه باشد چهارم موجبهٔ جزئیه صغری با سالبهٔ کلیه کبری نتیجه

یا وضع مقدم وآنرا نتیجه وضع تالی باشد چنانکه گوئی که اگر این جسم انسان
باشد حیوان باشد لیکن انسان ست پس حیوان باشد یا مرکب از متصلهٔ
لزومیه با رفع تالی وآنرا نتیجه رفع مقدم ست چنانکه گوئی در مثال مذکور ما
لیکن حیوان نیست پس انسان نباشد واما انفصالی آنست که مرکب
باشد از منفصلهٔ حقیقیه با وضع احد الجزئین این را نتیجه رفع جزو دیگر
باشد و با رفع احد الجزئین این را نتیجه وضع جزو دیگر باشد واو را چهار
نتیجه باشد چنانکه گوئی این عدد یا زوج ست یا فرد لیکن زوج ست
پس فرد نیست لیکن فرد ست پس زوج نیست لیکن زوج نیست پس فرد باشد
لیکن فرد نیست پس زوج باشد یا مرکب باشد از منفصلهٔ مانعة الجمع
با وضع احد الجزئین او را نتیجه رفع جزو دیگر باشد پس او را دو نتیجه باشد
چنانکه گوئی این جسم یا شجر ست یا حجر لیکن شجر ست پس حجر نیست لیکن حجر
است پس شجر نیست یا مرکب باشد از منفصلهٔ مانعة الخلو با رفع احد الجزئین
او را نتیجه وضع جزو دیگر باشد پس نتیجه او را دو است چنانکه گوئی این جسم
یا لاحجر ست یا لاشجر لیکن حجر ست پس لاشجر باشد لکن شجر ست پس لاحجر باشد تمام شد

جزئی و آن سہ کہ منتج ایجاب جزئی ست اول موجبتین کلیتین چنانکہ
همہ ب ج ست و همہ ب آ ست دوم صغری موجبہ جزئیہ و کبری
موجبہ کلیہ چنانکہ بعض ب ج ست و همہ ب آ ست سوم صغری موجبہ
کلیہ کبری موجبہ جزئیہ چنانکہ همہ ب ج است و بعض ب آ ست
پس نتیجہ این هر سہ ضرب بعض ج آ است و آن سہ کہ منتج سلب جزئی
است اول موجبہ کلیہ صغری و سالبہ کلیہ کبری چنانکہ همہ ب ج ست
و هیچ از ب آ نیست دوم موجبہ جزئیہ صغری و سالبہ کلیہ کبری چنانکہ
بعض ب ج ست و هیچ از ب آ نیست سوم موجبہ کلیہ صغری سالبہ
جزئیہ کبری چنانکہ همہ ب ج ست و بعض ب آ نیست و نتیجہ
هر سہ ضرب این ست کہ بعض ج آ نیست و شکل رابع بعید ست
از طبع پس در اینجا رد نمیم اما قیاس استثنائی بر دو قسم ست یکی
اتصالی دوم انفصالی اتصالی آنست کہ مرکب باشد از متصلہ و از رفع

تمام ما وضع له بالمطابقة وعلى جزئه بالتضمن
ان كان له جزء وعلى ما يلازمه في الذهن بالالتزام
كالانسان فانه يدل على الحيوان الناطق بالمطابقة
وعلى احدهما بالتضمن وقابل العلم وصنعة الكتابة
بالالتزام ثم اللفظ اما مفرد وهو الذي لا يراد بالجزء
منه دلالة على جزء معناه كالانسان واما مؤلف وهو
الذي لا يكون كذلك كقولك رامي الحجارة فالمفرد
اما كلي وهو الذي لا يمنع نفس تصور مفهومه عن و
قوع الشركة فيه كالانسان واما جزئي وهو الذي يمنع
نفس تصور مفهومه عن وقوع الشركة فيه كزيد والكلي
اما ذاتي وهو الذي يدخل تحت حقيقة جزئياته
كالحيوان بالنسبة الى الانسان والفرس واما عرضي
وهو الذي يخالفه كالضاحك بالنسبة الى الانسان
والذاتي اما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة المحضة

ايساغوجي

بسم الله الرحمن الرحيم

قال الشيخ الامام العلامة افضل العلماء المتاخرين
قدوة الحكماء الراسخين اثير الدين الابهرى
طيب الله ثراه وجعل الجنة مثواه نحمد الله على
توفيقه ونسأله هداية طريقه والهام الحق بتحقيقه
ونصلى على محمد واله وعترته اما بعد فهذه رسالة
فى المنطق اوردنا فيها ما يجب استحضاره لمن يبتدأ
شيئا من العلوم مستعينا بالله انه مفيض الخير
والجود ايساغوجى اللفظ الدال بالوضع على

ايساغوجي

فوق واحدة وهو العرض العام كالمتنفس بالقوة او بالفعل
للانسان وغيره من الحيوانات ويرسم بانه كلي يقال على ما
تحت حقائق مختلفة قولا عرضيا القول الشارح الحد
قول دال على ماهية الشيء وهو الذي يتركب عن جنس
الشيء وفصله القريبين كالحيوان الناطق بالنسبة الى
الانسان وهو الحد التام والحد الناقص وهو الذي يتركب
من جنسه البعيد وفصله القريب كالجسم الناطق بالنسبة
الى الانسان والرسم التام وهو الذي يتركب عن الجنس
القريب للشيء وخاصته اللازمة كالحيوان الضاحك في
تعريف الانسان والرسم الناقص ما يتركب عن عرضيات
تختص جملتها بحقيقة واحدة كقولنا في تعريف الانسان
انه ماش على قدميه عريض الاظفار بادي البشرة مستقيم
القامة ضاحك بالطبع القضايا القضية هي قول يصح
ان يقال لقائله انه صادق فيه او كاذب وهي اما حملية كقولنا

كالحيوان بالنسبة الى الانسان والفرس وهو الجنس

ويرسم بانه كلي مقول على كثيرين مختلفين بالحقائق في

جواب ما هو واما مقول في جواب ما هو بحسب الشركة و

الخصوصية معا كالانسان بالنسبة الى زيد وعمرو وغيرهما

وهو النوع ويرسم بانه كلي مقول على كثيرين مختلفين

بالعدد دون الحقيقة في جواب ما هو واما غير مقول في

جواب ما هو بل مقول في جواب اي شئ هو في ذاته وهو الذي

يميز الشئ عما يشاركه في الجنس كالناطق بالنسبة الى الانسان

وهو الفصل ويرسم بانه كلي يقال على الشئ في جواب اي شئ

هو في ذاته واما العرضي فهو اما ان يمتنع انفكاكه عن الماهية

وهو العرض اللازم او لا يمتنع وهو العرض المفارق وكل واحد

منهما اما ان يختص بحقيقة واحدة وهو الخاصة كالضاحك

بالقوة او بالفعل للانسان ويرسم بانها كلية يقال على

ما تحت حقيقة واحدة فقط قولا عرضيا واما ان يعم حقائق

ايساغوجي

ايساغوجي

زيد في البحر واما ان لا يغرق وقد يكون المنفصلات ذات
اجزاء كقولنا هذا العدد اما زائد او ناقص او مساو التناقض
وهو اختلاف القضيتين بالايجاب والسلب بحيث يقتضى
لذاته ان يكون احدهما صادقة والاخرى كاذبة كقولنا زيد
كاتب زيد ليس بكاتب ولا يتحقق ذلك الاختلاف في
المخصوصتين الا بعد اتفاقهما في الموضوع والمحمول والزمان
والمكان والاضافة والقوة والفعل والجزء والكل والشرط
فنقيض الموجبة الكلية انما هي السالبة الجزئية كقولنا
كل انسان حيوان بعض الانسان ليس بحيوان ونقيض
السالبة الكلية انما هي الموجبة الجزئية كقولنا لا شيء من
الانسان بحيوان بعض الانسان حيوان المحصورتان
لا يتحقق التناقض بينهما الا بعد اختلافهما في الكلية و
الجزئية لان الكليتين قد تكذبان كقولنا كل انسان
كاتب ولا شيء من الانسان بكاتب والجزئيتين قد تصدقان

زيد كاتب واما شرطية متصلة كقولنا ان كانت الشمس طالعة
فالنهار موجود واما شرطية منفصلة كقولنا العدد اما ان
يكون زوجا او فردا فالجزء الاول من الحملية يسمى موضوعا
والثاني محمولا والجزء الاول من الشرطية يسمى مقدما و
الثاني تاليا والقضية اما موجبة كقولنا زيد كاتب واما سالبة
كقولنا زيد ليس بكاتب وكل واحد منهما اما مخصوصة كما
ذكرنا واما كلية مسورة كقولنا كل انسان كاتب ولا شيء من
الانسان بكاتب واما جزئية مسورة كقولنا بعض الانسان
كاتب واما مهملة كقولنا الانسان كاتب المتصلة اما لزومية
كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود واما اتفاقية
كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق والمنفصلة
اما حقيقية كقولنا العدد اما زوج او فرد وهو مانعة الجمع
والخلو معا واما مانعة الجمع فقط كقولنا اما ان يكون هذا
الشيء حجرا او شجرا واما مانعة الخلو فقط كقولنا اما ان يكون

ايساغوجي

كل جسم مركب وكل مركب محدث فكل جسم محدث واما
استثنائي كقولنا ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود
لكن النهار ليس بموجود فالشمس ليست بطالعة والمكرر
بين مقدمتي القياس فصاعدا يسمى حدا اوسط و
موضوع المطلوب يسمى حدا اصغر ومحموله يسمى حدا
الاكبر والمقدمة التي فيها الاصغر يسمى بالصغرى والتي
فيها الاكبر يسمى الكبرى وهيأة التاليف من الصغرى
والكبرى يسمى شكلا والاشكال اربعة لان الحد الاوسط
ان كان محمولا في الصغرى وموضوعا في الكبرى فهو الشكل
الاول وان كان محمولا فيهما فهو الشكل الثاني وان كان
موضوعا فيهما فهو الشكل الثالث وان كان موضوعا في
الصغرى ومحمولا في الكبرى فهو الشكل الرابع والثاني
يرتد الى الاول بعكس الكبرى والثالث يرتد اليه بعكس
الصغرى والرابع يرتد اليه بعكس الترتيب او بعكس المقدمتين

ايساغوجي

كقولنا بعض الانسان كاتب و بعض الانسان ليس بكاتب

العكس هو تصيير الموضوع محمولا والمحمول موضوعا

مع بقاء الايجاب و السلب و الصدق والكذب بحاله و

الموجبة الكلية لا تنعكس كلية اذ يصدق قولنا كل انسان

حيوان و لا يصدق كل حيوان انسان بل تنعكس جزئية لانا

اذا قلنا كل انسان حيوان يصدق قولنا بعض الحيوان

انسان فانا نجد الموضوع موصوفا بالانسان و الحيوان

فيكون بعض الحيوان انسان و الموجبة الجزئية تنعكس

جزئية بهذه الحجة ايضا و السالبة الكلية تنعكس كلية

و ذلك بين بنفسه فانه اذا صدق لا شيء من الانسان

بحجر يصدق لا شيء من الحجر بانسان و السالبة الجزئية

لا تنعكس لزوما لانه يصدق بعض الحيوان ليس بانسان

ولا يصدق عكسه **القياس** قول مؤلف من اقوال

متى سلمت لزم عنها لذاتها قول آخر وهو اما اقتراني كقولنا

موجودا فالارض مضيئة ينتج ان كانت الشمس
طالعة فالارض مضيئة واما من منفصلتين
كقولنا كل عدد اما زوج او فرد وكل زوج فهو اما
زوج الزوج او زوج الفرد ينتج كل عدد فهو اما
فرد او زوج الزوج او زوج الفرد واما من حملية
ومتصلة كقولنا كلما كان هذا انسانا فهو حيوان
وكل حيوان فهو جسم ينتج كلما كان هذا انسانا فهو
جسم واما من حملية ومنفصلة كقولنا كل عدد
اما فرد او زوج وكل زوج فهو منقسم بمتساويين
ينتج كل عدد فهو اما فرد واما منقسم بمتساويين
واما من متصلة ومنفصلة كقولنا كلما كان هذا
انسانا فهو حيوان وكل حيوان فهو اما ابيض واسود
ينتج كلما كان هذا انسانا فهو اما ابيض واسود
اما القياس الاستثنائي فالشرطية الموضوعة فيه

وبديهي الانتاج هو الاول والذي له عقل سليم وطبع
مستقيم لا يحتاج الى رد الثاني الى الاول وانما ينتج الثاني
عند اختلاف مقدمتيه بالايجاب والسلب وكلية
الكبرى في الشكل الاول هو الذي جعل معيارا للعلوم فوضعناه
ههنا ليجعل دستورا وميزانا تنتج منه المطالب كلها و
شرط انتاجها ايجاب الصغرى وكلية الكبرى وضروبه
المنتجة اربعة الضرب الاول كل جسم مؤلف وكل مؤلف
محدث فكل جسم محدث والثاني كل جسم مؤلف ولا
شيء من المؤلف بقديم فلا شيء من الجسم بقديم والثالث
بعض الجسم مؤلف وكل مؤلف محدث فبعض الجسم محدث
والرابع بعض الجسم مؤلف ولا شيء من المؤلف بقديم
فبعض الجسم ليس بقديم والقياس الاقتراني
اما من حمليتين كما مر واما من متصلتين كقولنا
ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وكلما كان النهار

ايساغوجي ١٠

ومتواترات كقولنا محمد رسول الله صلى الله عليه
وسلم ادعى النبوة واظهر المعجزات على يده وقضايا
قياساتها معها كقولنا الاربعة زوج بسبب وسط حاضر
في الذهن وهو الانقسام بمتساويين والجدل و
هو قول مؤلف من مقدمات مشهورة والخطابة وهو
قول مولف من مقدمات مقبولة من شخص معتقد به
او مظنونة والشعر وهو قياس مؤلف من مقدمات
ينبسط منها النفس وينقبض والمغالطة وهو قياس
مؤلف من مقدمات شبيهة بالحق او مشهورة او
مقدمات وهمية كاذبة والعمدة هي البرهان لا غير وليكن
هذا آخر الرسالة متلبسا بحمد من له البداية واليه النهاية

تمت

ایساغوجی ۱۲

ان كانت متصلة فاستثناء المقدم ينتج عين التالي كقولنا ان كان هذا انسانا فهو حيوان لكنه انسان فيكون حيوانا واستثناء نقيض التالي ينتج نقيض المقدم كقولنا ان كان هذا انسانا فهو حيوان لكنه ليس بحيوان فلا يكون انسانا وان كانت منفصلة حقيقية فاستثناء احد الجزأين ينتج نقيض الآخر واستثناء نقيض احدهما ينتج عين الآخر وعلى هذا مانعة الجمع ومانعة الخلو

فصل البرهان

وهو قول مؤلف من مقدمات يقينية لانتاج يقين واليقينيات اقسام ستة احدها اوليات كقولنا الواحد نصف الاثنين والكل اعظم من الجزء ومشاهدات نحو الشمس مشرقة والنار محرقة ومجربات كقولنا السقمونيا مسهل للصفراء وحدسيات كقولنا نور القمر مستفاد من نور الشمس

بتوسط الوضع لما خرج ذلك المعنى عنه التزام كدلالة
الانسان على قابل العلم فصل والدال بالمطابقة ان
قصد بجزئه دلالة على جزء معناه فهو مركب كرامي السهم
والا فهو مفرد فان لم يصلح لان يخبر وحده فهو اداة و
ان صلح له فان دل بهيئاته التصريفية على زمان معين
من الازمنة الثلثة فهو كلمة اي فعل وان لم يدل فهو
اسم وحينئذ اما ان يكون معناه واحدا او كثيرا فان كان
واحدا فان تعين ذلك المعنى ولم يكن ضميرا او اسم اشارة
ومعهودا كانت وهذا والرجل يسمى علما وان لم يتعين
فمتواطيا ان كان حصوله في كل الافراد على السوية كالانسان
والفرس ومشككا ان كان حصوله في بعض اولى واقدم
من الاخر كالوجود بالنسبة الى الواجب والممكن وان كان
كثيرا فان كان وضعه لتلك المعاني على السوية فهو مشترك

ميزان المنطق

بسم الله الرحمن الرحيم

هذه رسالة مترجمة بميزان المنطق مترتبة على فصول

فصل العلم اما تصور فقط وهو حصول صورة الشيء في العقل او تصديق وهو تصور معه حكم وهو اسناد امر الى امر آخر ايجابا او سلبا فيجب تقديم الاول على الثاني وضعا لتقدمه طبعا لان كل تصديق لا بد فيه من التصور

فصل في الالفاظ دلالة اللفظ على المعنى بتوسط الوضع له مطابقة كدلالة الانسان على الحيوان الناطق وبتوسط الوضع لما دخل ذلك المعنى فيه تضمن كدلالة الانسان على الحيوان او على الناطق و

يندرج فيه التمني والنداء وغيرهما واما الثاني فهو اما
مركب تقييدي كالرجل الفاضل واما غير تقييدي كالمركب
من اسم واداة

فصل في المعاني المفردة

كل مفهوم فهو اما جزئي ان منع نفس تصوره عن وقوع الشركة فيه كزيد او كلي ان لم تمنع فالكلي الذي هو تمام ماهية جزئياته نوع وهو صادق على كثيرين متفقين بالحقائق في جواب ما هو والداخل غير المتساوي في تلك الماهية جنس وهو صادق على كثيرين مختلفين بالحقائق في جواب ما هو قريب ان كان الجواب عن الماهية وعن بعض ما يشاركها فيه هو الجواب عنها وعن كل ما يشاركها فيه كالحيوان بالنسبة الى الانسان والفرس وبعيد ان كان الجواب عنها وعن بعض ما يشاركها فيه غير الجواب عنها وعن بعض الآخر كالجسم النامي والداخل المتساوي لها فصل وهو كلي صادق على الشيء في جواب اي شيء هو في حقيقته فهو قريب ان ميز النوع

كعين وان لم يكن كذلك بل وضع لاحدهما فنقل الى
الثاني فحينئذ ان ترك موضوعه الاول يسمى منقولا عرفيا ان كان
ناقله عرفا عاما كالدابة وشرعيا ان كان ناقله شرعا كالصلوة
واصطلاحيا ان كان ناقله عرفا خاصا كاصطلاح النحو
وان لم يترك يسمى بالنسبة الى الاول حقيقة والى
الثاني مجازا كالاسد بالنسبة الى الحيوان المفترس و
الرجل الشجاع وكل لفظ فهو بالنسبة الى لفظ اخر مرادف
له ان توافقا في المعنى كالمطر والغيث والاسد والليث و
مباين له ان لم يتوافقا فيه كالحجر والشجر واما المركب
فهو اما تام وهو الذي يصح السكوت عليه واما غيره فالاول
ان احتمل الصدق والكذب فهو خبر والا فان دل على
طلب الفعل دلالة صيغية فهو مع الاستعلاء امر كقولنا
انصر ومع الخضوع دعاء وسؤال ومع التساوي التماس
وان لم يدل على طلب الفعل دلالة صيغية فهو تنبيه و

والناطق وبينهما عموم وخصوص مطلقا ان صدق احدهما على كل ما صدق عليه الآخر من غير عكس كلي كالحيوان والانسان وبينهما عموم وخصوص من وجه ان صدق كل واحد منهما على بعض ما صدق عليه الآخر فقط كالحيوان والابيض وبينهما تباين ان لم يصدق شئ منهما على شئ مما يصدق عليه الآخر كالحيوان والشجر

فصل الجزئي كما يصدق على المعنى المذكور ويسمى جزئيا حقيقيا فكذا يصدق على كل اخص تحت اعم ويسمى جزئيا اضافيا

فصل النوع كما يصدق على ما ذكرناه ويسمى نوعا حقيقيا فكذا يصدق على كل ماهية يقال عليها وعلى غيرها جنس في جواب ما هو قولا اوليا ويسمى نوعا اضافيا ومراتبه اربع لانه اما اعم الانواع وهو العالي كالجسم او اخصها وهو السافل كالانسان ويسمى نوع الانواع او اعم من السافل و

عن مشارك في جنس قريب و بعيد ان ميزه عنه في
جنس بعيد والخارج عن الشيء ان امتنع انفكاكه عنه فهو لازم
والا فهو عرض مفارق واللازم قد يكون لازما للوجود
كالسواد للحبشي او لازما للماهية كالزوجية للاثنين فهو
اما بين وهو الذي لا يقترن لقولنا لانه كالفردية للواحد
واما غير بين وهو الذي يقترن به كالحدوث للعالم و
العرض المفارق اما سريع الزوال كحمرة الخجل وصفرة الوجل
واما بطيئة كالعشق وكل واحد من اللازم والمفارق فهو
ان اختص بافراد حقيقة واحدة فهو الخاصة وترسم بانها
كلية صادقة على افراد حقيقة واحدة فقط صدقا عرضيا
كالضاحك بالقوة او بالفعل والا فهو عرض عام ويرسم
بانه كلي صادق على افراد حقيقة واحدة وغيرها صدقا
عرضيا كالماشي بهما **فصل** الكليان متساويان ان
صدق كل منهما على كل ما يصدق عليه الآخر كالانسان

ان انحلت(1) الى قضيتين بعد حذف الروابط والاداة فالشرطية
اما متصلة وهي التي يحكم فيها بصدق قضية او لا صدقها
على تقدير اخرى كقولنا ان كان هذا انسانا فهو حيوان و
ليس ان كان هذا انسانا فهو جماد واما منفصلة وهي التي
يحكم فيها بالتنافي بين القضيتين في الصدق والكذب
معا وتسمى حقيقية كقولنا هذا العدد اما زوج او فرد
او بنفيه كقولنا ليس هذا اما ان يكون حيوانا او اسود او في
الصدق فقط وتسمى مانعة الجمع كقولنا هذا اما انسان او
فرس او في الكذب فقط وتسمى مانعة الخلو كقولنا زيد اما
ان يكون في البحر او لا يغرق فالحملية تتحقق باجزاء ثلثة
موضوع اعني محكوما عليه ومحمول اعني محكوما به ونسبة
بينهما واللفظ الدال عليها تسمى رابطة كهو في زيد هو عالم

اخص من العالی کالحیوان وغیره ویسمی متوسطا او مباینا
للکل وهو المفرد کالعقل ان قلنا ان الجوهر جنس له ومراتب
الاجناس ایضا اربع ولکن العالی کالجوهر فی مراتب الاجناس
یسمی جنس الاجناس والسافل کالحیوان والمتوسط بینهما
کالجسم النامی والجسم المطلق والجنس المفرد کالعقل ان قلنا
ان الجوهر لیس بجنس له **فصل** فی التعریفات المعرف للشیء
وهو الذی یستلزم تصوره تصور ذلک الشیء ویسمی حدا
تاما ان کان بجنس وفصل قریبین وحدا ناقصا ان کان بفصل
قریب وحده او به وبجنس بعید ورسما تاما ان کان بجنس قریب
وخاصة ورسما ناقصا ان کان بها فقط او بها وبجنس بعید
ویجب الاحتراز عن تعریف الشیء بما یساویه فی معرفة وجهالة
وعن استعمال الفاظ غریبة غیر ظاهرة الدلالة بالقیاس الی
السائل **فصل** فی تعریف القضایا واقسامها وما یتعلق
بها القضیة قول یقال لقائله انه صادق وکاذب فهی شرطیة

في قوة الجزئية اذ متى صدق لا انسان لفي خسر صدق
بعض الانسان لفي خسر وبالعكس **فصل** في العدول و
التحصيل حرف السلب ان كان جزءًا من الموضوع كقولنا اللاحي
جماد او من المحمول كقولنا الجماد لاحي او منهما كقولنا اللاحي
لا عالم سميت معدولة موجبة كانت او سالبة وان لم
يكن جزءًا لشيء منهما سميت محصلة ان كانت موجبة و
بسيطة ان كانت سالبة والاعتبار بالايجاب والسلب
بالنسبة لا بطرفيها فان كل ما ليس بحي فهو لا عالم موجبة
مع ان طرفيها عدميان ولا شيء من المتحرك بساكن سالبة
مع ان طرفيها وجوديان والفرق بين البسيطة والموجبة
المعدولة المحمول في اللفظ اما في الثلاثية فبانها موجبة
ان قدمت الرابطة على حرف السلب وبسيطة ان اخرت
عنها واما في الثنائية فبالنية او بالاصطلاح على تخصيص
لفظ غير او لا بالايجاب المعدول ولفظ ليس بالسلب

ويسمى حينئذ ثلاثية وقد تحذف الرابطة في بعض اللغات ويسمى ثنائية كزيد عالم وهي موجبة ان صح ان يقال ان الموضوع محمول كقولنا الانسان حيوان وسالبة ان صح ان يقال ان الموضوع ليس محمول كقولنا الانسان ليس بحجر وموضوعها ان كان شخصا معينا سميت مخصوصة وشخصية وان كان كليا فان بين فيها مقدار افراد الموضوع سميت محصورة ومسورة واللفظ الدال عليه يسمى سورا وهي اما موجبة كلية وسورها كل كقولنا كل نار حارة او سالبة كلية وسورها لا شيء ولا واحد كقولنا لا شيء ولا واحد من الناس بجماد او موجبة جزئية وسورها بعض وواحد كقولنا بعض الحيوان او واحد منه انسان او سالبة جزئية وسورها ليس كل وليس بعض وبعض ليس وان لم يبين فان لم تصلح لان تصدق به كلية وجزئية سميت طبعية والا فمهملة كقولنا الحيوان جنس والانسان لفي خسر والمهملة

وصفه ومن مثالها ايجابا وسلبا المطلقة العامة وهي
التي يحكم فيها بثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه بالفعل
كقولنا بالاطلاق العام كل انسان متنفس ولا شيء من
الانسان بمتنفس الممكنة العامة وهي التي يحكم فيها بارتفاع
الضرورة عن الجانب المخالف كقولنا بالامكان العام كل
نار حارة وبه لا شيء من الحار ببارد والمركبة وهي التي
حقيقتها تركبت من قضيتين مختلفتي الكيفية موافقتي
الكمية معتبرا ايجابهما وسلبهما بالقضية الاولى فسبع
المشروطة الخاصة وهي المشروطة العامة مع اللادوام
بحسب الذات واللادوام عبارة عن مطلقة عامة
فالمشروطة الخاصة ان كانت موجبة كقولنا بالضرورة
كل كاتب متحرك الاصابع ما دام كاتبا لا دائما فمن
موجبة مشروطة عامة وسالبة مطلقة عامة وان كانت
سالبة كقولنا بالضرورة لا شيء من الكاتب بساكن

البسيط او بالعكس **فصل** في القضايا الموجهة التي
جرى الاصطلاح بالبحث عنها ثلث عشرة بسيطة ومركبة
اما البسائط وهي التي حقيقتها ايجاب فقط او سلب فقط
فستة الضرورية المطلقة وهي التي يحكم فيها بضرورة
ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه ما دام ذات الموضوع
موجودة كقولنا بالضرورة كل انسان حيوان وبالضرورة
لا شيء من الانسان بحجر الدائمة المطلقة وهي التي يحكم
فيها بدوام ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه ما دام ذاته
موجودة وقد مر مثالها ايجابا وسلبا المشروطة العامة و
هي التي يحكم فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه
عنه بشرط وصف الموضوع كقولنا بالضرورة كل كاتب متحرك
اے يكون للوصف مدخل في الضرورة ١٢
الاصابع ما دام كاتبا وبالضرورة لا شيء من الكاتب بساكن
الاصابع ما دام كاتبا العرفية العامة وهي التي يحكم فيها
اى القضية الرابعة ١٢ اى العرفية العامة ١٢
بدوام ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه بشرط

سالبة ومثالها ما مر الوقتية وهي التي يحكم فيها
بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه في وقت
معين من اوقات وجود الموضوع مقيدا باللادوام
بحسب الذات وهي ان كانت موجبة كقولنا بالضرورة
كل قمر منخسف وقت حيلولة الارض بينه وبين الشمس
لا دائما فمن موجبة وقتية مطلقة وسالبة مطلقة
عامة وان كانت سالبة كقولنا بالضرورة لا شيء من
القمر بمنخسف وقت التربيع لا دائما فمن سالبة وقتية
مطلقة وموجبة مطلقة عامة المنتشرة وهي التي يحكم
فيها بضرورة ثبوت المحمول للموضوع او سلبه عنه في
وقت غير معين من اوقات وجود الموضوع مع قيد
اللادوام بحسب الذات وهي ان كانت موجبة كقولنا
بالضرورة كل انسان متنفس في وقت ما لا دائما فمن
موجبة منتشرة مطلقة وسالبة مطلقة عامة وان كانت

الاصابع ما دام كاتبا لا دائما فمن سالبة مشروطة عامة
وموجبة مطلقة عامة العرفية الخاصة وهي العرفية
العامة مع قيد اللادوام بحسب الذات وهي ان كانت
موجبة فتركيبها من موجبة عرفية عامة وسالبة مطلقة
عامة ومثالها قد مر الوجودية اللاضرورية وهي المطلقة
مع قيد اللاضرورة بحسب الذات واللاضرورة عبارة
عن ممكنة عامة فالوجودية اللاضرورية ان كانت
موجبة كقولنا كل انسان ضاحك بالفعل لا بالضرورة
فمن موجبة مطلقة عامة وسالبة ممكنة عامة وان كانت
ای ترکیبها من موجبة هي الجزء الاول ١٢ — وهي مفهوم اللاضرورة ١٢
سالبة كقولنا لا شيء من الانسان بضاحك بالفعل
لا بالضرورة فمن سالبة مطلقة عامة وموجبة ممكنة
ای ترکیبها من سالبة ١٢
عامة الوجودية اللادائمة وهي المطلقة العامة مع قيد
ای الرابعة من المركبات ١٢
اللادوام بحسب الذات وهي سواء كانت موجبة او
سالبة فمن مطلقتين عامتين احدهما موجبة والاخرى

فقط كقولنا هذا الشئ اما شجر او حجر ومانعة الخلو ان
حكم فيها بالتنافي بينهما في الكذب فقط كقولنا اما ان
يكون زيد في البحر او لا يغرق فسالبة كل احد من هذه القضايا
برفع ما حكم به في موجبتها اعلم ان كلية الشرطية ان
يكون التالي لازما او معاندا للمقدم على جميع التقادير
التي لا تنافي مقدمية المقدم وجزئيتها ان يكون كذلك
على بعض هذه التقادير وخصوصيتها ان يكون كذلك
على وضع معين واهمالها باهمال الاوضاع فسور الموجبة
الكلية في الشرطية المتصلة كلما ومهما وحيثما ونحوها و
سور الموجبة الكلية المنفصلة دائما والسالبة الكلية فيهما
ليس البتة والموجبة الجزئية قد يكون والسالبة الجزئية
قد لا يكون وبادخال السلب على السور الايجاب الكلي واهمالها
بلفظ لو وان واذا في المتصلة واما واو في المنفصلة

فصل في التناقض وهو اختلاف القضيتين

سالبة كقولنا بالضرورة لا شيء من الانسان بمتنفس في
وقت ما لا دائما فمن سالبة منتشرة وموجبة مطلقة عامة
الممكنة الخاصة وهي التي يحكم فيها بارتفاع الضرورة
المطلقة عن جانبي الوجود والعدم جميعا سواء كانت
موجبة كقولنا بالامكان الخاص كل انسان كاتب وسالبة
كقولنا بالامكان الخاص لا شيء من الانسان بكاتب
فمن ممكنتين عامتين موجبة وسالبة **فصل** في
الشرطية الجزء الاول فيها يسمى مقدما والثاني تاليا وهي
متصلة لزومية ان كان صدق التالي فيها على تقدير
صدق المقدم لزوما واتفاقية ان كان ذلك بمجرد الاتفاق
كقولنا ان كان الانسان ناطقا فالحمار ناهق ومنفصلة
حقيقية ان حكم فيها بالتنافي بين جزئيها في الصدق
والكذب معا كقولنا هذا العدد اما زوج او فرد ومانعة
الجمع ان حكم فيها بالتنافي بين جزئيها في الصدق

عين الاول الثانى مع مخالفة الاصل فى الكيف و موافقته
فى الصدق كما يقال فى كل انسان حيوان لا شئ مما
ليس بحيوان بانسان و الفرق بينهما يعرف فى المطولات

فصل فى القياس و هو قول مؤلف من قضايا متى
سلمت لزم عنه لذاته قول اخر و هو استثنائى ان كان
عين النتيجة او نقيضها مذكورة فيه بالفعل كقولنا كلما
كانت الشمس طالعة فالنهار موجود لكنها طالعة فالنهار
موجود فالنتيجة وهى فالنهار موجود مذكورة بعينها
فيه ولو قلت لكنه ليس بموجود ينتج انها ليست بطالعة
فنقيضها و هو انها طالعة مذكورة فيه و اقترانى ان لم يكن
كذلك كقولنا كل انسان حيوان و كل حيوان حساس
فكل انسان حساس فليست النتيجة و لا نقيضها مذكورة
فيه بالفعل و اذا عرفت هذا فنقول ان موضوع النتيجة فى
الاقترانى يسمى اصغر و محمولها اكبر و القضية التى فيها الاصغر

بالايجاب في السلب بحيث يقتضي لذاته ان يكون احدهما صادقة والاخرى كاذبة ولا يتحقق بين القضيتين الا باتحاد النسبة الحكمية بينهما **فصل** في العكس المستوى وهو عبارة عن جعل احد طرفي القضية مكان الاخر مع بقاء الصدق والكيفية واما الكمية فلا يبقى في الموجبات لانها لا تنعكس كلية لاحتمال كون المحمول اعم من الموضوع كقولنا كل انسان حيوان فلا تنعكس كلية لكذب قولنا كل حيوان انسان واما السالبة فتنعكس كلية كقولنا لا شيء من الانسان بحجر لانه يصدق لا شيء من الحجر بانسان كلية **فصل** في عكس النقيض وهو عبارة عند المتقدمين عن تبديل كل من طرفي القضية بنقيض الاخر مع بقاء الصدق والكيف كما يقال في كل انسان حيوان كل لا حيوان لا انسان وعند المتاخرين عبارة عن جعل نقيض الثاني الجزء الاول و

الجزئيات وحكم على الكل وهو قليل الاستعمال وناقص اذا
استدل باكثر الجزئيات وحكم على الكل كقولنا كل حيوان
يحرك فكه الاسفل عند المضغ لان الانسان والبهائم و
السباع كذلك وهو لا يفيد اليقين لاحتمال ان لا يكون
الكل بهذه الصفة كالتمساح **فصل في التمثيل** وهو ان
يستدل بجزئي على الجزئي الآخر لمشاركتهما في علة مؤثر في
الحكم ويسمى في عرف الفقهاء قياسا كقولنا العالم مؤلف
فيكون حادثا كالبيت **فصل في البرهان** وهو اما
لمي وهو الذي يكون الحد الاوسط فيه علة للنسبة في
الذهن والخارج كقولنا هذا متعفن الاخلاط وكل متعفن
الاخلاط محموم فهذا محموم وانّي وهو الذي يكون الحد
الاوسط فيه علة للنسبة في الذهن فقط كقولنا هذا
محموم وكل محموم متعفن الاخلاط فهذا متعفن الاخلاط

تمت هذه الرسالة

صغرى والتي فيها الاكبر كبرى والمكرر بين الاصغر والاكبر
يسمى حدا اوسط والهيأة الحاصلة من كيفية وضع الحد
الاوسط عند الحدين الآخرين يسمى شكلا وهي اربعة لان
الحد الاوسط ان كان محمولا في الصغرى وموضوعا في الكبرى
كقولنا كل جسم مؤلف وكل مؤلف حادث فهو الاول وان كان
على العكس كقولنا كل انسان ناطق وكل ضاحك انسان
فهو الرابع وان كان محمولا فيهما كقولنا كل ناطق انسان ولا
شيء من الحجر بانسان فهو الثاني وان كان موضوعا فيهما
كقولنا كل انسان ناطق وكل انسان ضاحك فهو الثالث
واما الشكل الاول فشرطه ايجاب الصغرى وكلية الكبرى
واما الثاني فشرطه اختلاف مقدمتيه بالكيفية وكلية
الكبرى واما الثالث فشرطه موجبية الصغرى وكلية احدهما
واما الرابع فغير محتاج اليه لعدم وقوعه في الاستعمال لانه
غير بين **فصل** في الاستقراء وهو تام ان استدل بجميع

التبصر لدى الافهام، وتذكرة لمن اراد ان يتذكر من
ذوي الافهام، سيما الولد الاعز الحفي الحري بالاكرام سمي
حبيب الله عليه التحية والسلام، لازال له من التوفيق
قوام، ومن التاييد عصام، وعلى الله التوكل وبه الاعتصام

القسم الاول في المنطق مقدمة

العلم ان كان
اذعانا للنسبة فتصديق والا فتصور ويقتسمان
بالضرورة الضرورة والاكتساب بالنظر وهو ملاحظة
المعقول لتحصيل المجهول وقد يقع فيه الخطأ فاحتيج
الى قانون يعصم عنه وهو المنطق وموضوعه المعلوم
التصوري والتصديقي من حيث انه يوصل الى المطلوب
التصوري فيسمى معرفا والتصديقي فيسمى حجة

فصل

دلالة اللفظ على تمام ما وضع له مطابقة

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله الذی هدانا سواء الطريق وجعل لنا التوفيق خير رفيق والصلوة على من ارسل هدى هو بالاهتداء حقيق ونورا به الاقتداء يليق وعلى اله واصحابه الذين سعدوا فی مناهج الصدق بالتصديق وصعدوا فی معارج الحق بالتحقيق وبعد فهذا غاية تهذيب الكلام فی تحرير المنطق والكلام وتقريب المرام من تقرير عقائد الاسلام جعلته تبصرة لمن حاول

تهذيب

افراده او امكنت ولم يوجد او وجد الواحد فقط مع
امكان الغير او امتناعه او الكثير مع التناهي او عدمه
فصل الكليان ان تفارقا كليا فمتباينان والا فان
تصادقا كليا من الجانبين فمتساويان ونقيضاهما
كذلك او من جانب فقط فاعم واخص مطلقا و
نقيضاهما بالعكس والا فمن وجه وبين نقيضيهما تباين
جزئي كالمتباينين وقد يقال الجزئي للاخص وهو
اعم فصل الكليات خمس الاول الجنس وهو
المقول على الكثيرة المختلفة الحقائق في جواب ما هو فان كان
الجواب عن الماهية وعن بعض المشاركات هو الجواب
عنها وعن الكل فقريب كالحيوان والا فبعيد كالجسم
النامي والثاني النوع وهو المقول على الكثيرة المتفقة

وعلى جزئه تضمن وعلى الخارج التزام ولا بد فيه من
اللزوم عقلا او عرفا وتلزمهما المطابقة ولو تقديرا
ولا عكس والموضوع ان قصد بجزء منه الدلالة على جزء
المعنى فمركب اما تام خبر او انشاء واما ناقص تقييدي
او غيره والا فهو مفرد وهو ان استقل فمع الدلالة بهيئته
على احد الازمنة الثلثة كلمة وبدونها اسم والا فاداة
وايضا ان اتحد معناه فمع تشخصه وضعا علم و
بدونه متواط ان تساوت افراده ومشكك ان تفاوتت
باولية او اولوية وان كثر فان وضع لكل واحد
فمشترك والا فان اشتهر في الثاني فمنقول ينسب
الى الناقل والا فحقيقة ومجاز فصل المفهوم ان
امتنع فرض صدقه على كثيرين فجزئي والا فكلي امتنعت

الخارج المقول عليه او على غيرها وكل منهما ان امتنع انفكاكه
عن الشيء فلازم بالنظر الى الماهية او الوجود بيّن يلزم
تصوره من تصور الملزوم او من تصورهما الجزم باللزوم
وغير بيّن بخلافه والا فعرض مفارق يدوم او يزول
بسرعة او بطوء **خاتمة** مفهوم الكلي يسمى كليا منطقيا
ومعروضه طبعيا والمجموع عقليا وكذا الانواع الخمسة
والحق ان وجود الطبعي بمعنى وجود اشخاصه **فصل**
معرف الشيء ما يقال عليه لافادة تصوره ويشترط ان
يكون مساويا واجلى فلا يصح بالاعم والاخص
والمساوي معرفة وجهالة والاخفى والتعريف بالفصل
القريب حد وبالخاصة رسم فان كان مع الجنس
القريب فتام والا فناقص ولم يعتبروا بالعرض العام وقد
اجيز في الناقص ان يكون اعم كاللفظي وهو ما يقصد

الحقيقة في جواب ما هو وقد يقال على الماهية القول
عليها وعلى غيرها الجنس في جواب ما هو ويختص باسم
الاضافي كالاول بالحقيقي وبينهما عموم من وجه لتصادقهما
على الانسان وتفارقهما في الحيوان والنقطة ثم الاجناس
قد تترتب متصاعدة الى العالي ويسمى جنس الاجناس
والانواع متنازلة الى السافل ويسمى نوع الانواع وما
بينهما متوسطات الثالث الفصل وهو المقول على
الشئ في جواب اي شئ هو في ذاته فان ميزه عن
المشاركات في الجنس القريب فقريب والا فبعيد واذا
نسب الى ما يميزه فمقوم والى ما يميز عنه فمقسم والمقوم
للعالي مقوم للسافل ولا عكس والمقسم بالعكس الرابع
الخاصة وهو الخارج المقول على ما تحت حقيقة
واحدة فقط الخامس العرض العام وهو

وقد يصرح بكيفية النسبة فموجهة والا فمطلقة وما به
البيان جهة فان كان الحكم فيه بضرورة النسبة مادام
ذات الموضوع موجودة فضرورية مطلقة او مادام وصف
فمشروطة عامة او في وقت معين فوقتية مطلقة او
غير معين فمنتشرة مطلقة او بدوامها مادام الذات
فدائمة مطلقة او مادام الوصف فعرفية عامة او بفعليتها
فمطلقة عامة او بعدم ضرورة خلافها فممكنة عامة
فهذه بسائط وقد يقيد العامتان والوقتيتان المطلقتان
باللادوام الذاتي فتسمى المشروطة الخاصة والعرفية
الخاصة والوقتية والمنتشرة وقد يقيد المطلقة العامة باللا
ضرورة الذاتية فتسمى الوجودية اللاضرورية او باللادوام
وتسمى الوجودية اللادائمة وقد يقيد الممكنة العامة

تفسير مدلول اللفظ التصديقات القضية قول
يحتمل الصدق والكذب فان كان الحكم فيها بثبوت شيء
لشيء او نفيه عنه فحملية موجبة او سالبة ويسمى المحكوم عليه
موضوعا والمحكوم به محمولا والدال على النسبة رابطة و
قد استعير لها هو والا فشرطية ويسمى الجزء الاول مقدما
والثاني تاليا والموضوع ان كان شخصا سميت القضية
شخصية ومخصوصة وان كان نفس الحقيقة فطبعية
والا فان بين كمية الافراد كلا او بعضا فمحصورة كلية او
جزئية وما به البيان سور والا فمهملة وتلازم الجزئية
ولا بد في الموجبة من وجود الموضوع محققا وهي الخارجية
او مقدرا فالحقيقية او ذهنا فالذهنية وقد يجعل
حرف السلب جزءا من جزء فتسمى معدولة والا فمحصلة

منفصلتان او مختلفتان الا انهما خرجتا بزيادة اداة الاتصال والانفصال عن التمام **فصل** التناقض اختلاف القضيتين بحيث يلزم لذاته من صدق كل كذب الاخرى وبالعكس ولابد من الاختلاف في الكم والكيف والجهة والاتحاد فيما عداها والنقيض للضرورية الممكنة العامة وللدائمة المطلقة العامة وللمشروطة العامة الحينية الممكنة وللعرفية العامة الحينية المطلقة وللمركبة المفهوم المردد بين نقيضي الجزأين لكن في الجزئية بالنسبة الى كل فرد **فصل** العكس المستوي تبديل طرفي القضية مع بقاء الصدق والكيف والموجبة انما تنعكس جزئية لجواز عموم المحمول او التالي والسالبة الكلية تنعكس كلية والا لزم سلب الشيء عن نفسه والجزئية لاتنعكس

بلا ضرورة الجانب الموافق ايضا تسمى الممكنة الخاصة و
هذه مركبات لان اللادوام اشارة الى مطلقة عامة و
اللاضرورة الى ممكنة عامة مخالفتي الكيفية موافقتي الكمية
لما قيدتا بهما فصل الشرطية متصلة ان حكم فيها بثبوت
نسبة على تقدير اخرى او نفيها لزومية ان كان ذلك لعلاقة
والا فاتفاقية ومنفصلة ان حكم بتنافي النسبتين او لا
تنافيهما صدقا وكذبا وهي الحقيقية او صدقا فقط فمانعة
الجمع او كذبا فقط فمانعة الخلو وكل منهما عنادية
كان التنافي لذاتي الجزئين والا فاتفاقية ثم الحكم في
الشرطية ان كان على جميع تقادير المقدم فكلية او بعضها
مطلقا فجزئية او معينا فشخصية والا فمهملة وطرفا
الشرطية في الاصل قضيتان حمليتان او متصلتان او

الخاصتين من الموجبة الجزئية ههنا ومن السالبة الجزئية
ثم الى العرفية الخاصة **فصل القياس** قول مؤلف من
قضايا يلزم لذاته قول آخر فان كان مذكورا فيه بمادته
وهيأته فاستثنائي والا فاقتراني حملي او شرطي وموضوع
المطلوب من الحملي يسمى اصغر ومحموله اكبر والمتكرر اوسط
وما فيه الاصغر الصغرى والاكبر الكبرى والاوسط اما
محمول الصغرى وموضوع الكبرى فهو الشكل الاول او محمولهما
فالثاني او موضوعهما فالثالث او عكس الاول فالرابع و
يشترط في الاول ايجاب الصغرى وفعليتها مع كلية الكبرى
لينتج الموجبتان مع الموجبة الكلية الموجبتين ومع
السالبة السالبتين بالضرورة وفي الثاني اختلافهما في
الكيف وكلية الكبرى مع دوام الصغرى او انعكاس

اصلا لجواز عموم الموضوع او المقدم واما بحسب الجهة
فمن الموجبات تنعكس الدائمتان والعامتان حينية مطلقة
والخاصتان حينية مطلقة لادائمة والوقتيتان والوجوديتان
والمطلقة العامة مطلقة عامة ولاعكس للممكنتين و
من السوالب تنعكس الدائمتان دائمة والعامتان عرفية
عامة والخاصتان عرفية لادائمة في البعض والبيان
في الكل ان نقيض العكس مع الاصل ينتج المحال ولاعكس
للبواقي بالنقض فصل عكس النقيض تبديل نقيضي
الطرفين مع بقاء الصدق والكيف او جعل نقيض
الثاني اولا وعين الاول ثانيا مع مخالفة الكيف وحكم
الموجبات ههنا حكم السوالب في المستوى وبالعكس
والبيان البيان والنقض النقض وقد بين انعكاس

بعكس المقدمتين او بالرد الى الثاني بعكس الصغرى والثالث
بعكس الكبرى **وضابطة** شرائط الاربعة انه لا بد اما من
عموم موضوعية الاوسط مع ملاقاته للاصغر بالفعل او حمله
على الاكبر واما من عموم موضوعية الاكبر مع الاختلاف
في الكيف مع منافاة نسبة وصف الاوسط الى وصف الاكبر
لنسبته الى ذات الاصغر **فصل** الشرطي الاقتراني اما تركب
من متصلتين او منفصلتين او حملية ومتصلة او حملية و
منفصلة او متصلة ومنفصلة وينعقد فيه الاشكال
الاربعة وفي تفصيلها طول **فصل** الاستثنائي ينتج من المتصلة
وضع المقدم ورفع التالي ومن الحقيقية وضع كل كمانعة
الجمع ورفعه كمانعة الخلو وقد يختص باسم القياس الخلف
هو ما يقصد به اثبات المطلوب بابطال نقيضه ومرجعه الى
استثنائي واقتراني **الاستقراء** تصفح الجزئيات لاثبات حكم

تهذيب ١٥

السالبة الكبرى لكون الممكنة مع الضرورية او كبرى مشروطة
لينتج الكليتان سالبة كلية والمختلفتان في الكم ايضا سالبة
جزئية بالخلف او عكس الكبرى او الصغرى ثم الترتيب ثم
النتيجة وفي الثالث ايجاب الصغرى وفعليتها مع كلية
احديهما لينتج الموجبتان مع الموجبة الكلية او بالعكس
موجبة جزئية ومع السالبة الكلية او الكلية مع الجزئية
سالبة جزئية بالخلف او عكس الصغرى او الكبرى ثم
الترتيب ثم النتيجة وفي الرابع ايجابهما مع كلية الصغرى
او اختلافهما مع كلية احديهما لينتج الموجبة الكلية مع
الاربع والجزئية مع السالبة الكلية والسالبتان مع الموجبة
الكلية وكليتهما مع الموجبة موجبة جزئية ان لم يكن
سلب والا فسالبة بالخلف او بعكس الترتيب ثم النتيجة او

خارجة عنها عارضة لذواتها وقد يقال المبادي
لما يبدأ به قبل المقصود والمقدمات لما يتوقف عليه
الشروع بوجه البصيرة وفرط الرغبة كتعريف العلم وبيان غايته
وموضوعه وكان القدماء يذكرون في صدر الكتاب
ما يسمونه الرؤس الثمانية الاول الغرض لئلا يكون
النظر في طلبه عبثا الثاني المنفعة اي ما يتشوقه الكل
طبعا لينشط للطلب ويتحمل المشقة الثالث التسمية
وهي عنوان العلم ليكون عنده اجمال ما يفصله الرابع
المؤلف ليسكن قلب المتعلم الخامس من اي
علم هو ليطلب فيه ما يليق به السادس من
اي مرتبة ليقدم على ما يجب ويؤخر عما يجب السابع
القسمة اي التبويب ليطلب في كل باب ما يليق به
الثامن الانحاء التعليمية وهي التقسيم اعني
التكثير من فوق والتحليل عكسه والتحديد اي فعل

كلي والتمثيل بيان مشاركة جزئي لآخر في علة الحكم ليثبت
فيه والعمدة في طريقه الدوران والترديد **فصل** القياس اما
برهاني يتألف من اليقينيات واصولها الاوليات والمشاهدات
والتجربيات والحدسيات والمتواترات والفطريات ثم
ان كان الاوسط مع عليته للنسبة في الذهن علة لها
في الواقع فلمي والا فاني واما جدلي يتألف من المشهورات و
المسلمات واما خطابي يتألف من المقبولات والمظنونات واما
شعري يتألف من المخيلات واما سفسطي يتألف من الوهميات
والمشبهات **فصل** اجزاء العلوم ثلثة الموضوعات وهي
التي يبحث في العلم عن اعراضها الذاتية والمبادي وهي حدود
الموضوعات واجزائها واعراضها ومقدمات بينة او
ماخوذة يبتني عليها قياسات العلم والمسائل وهي قضايا
تطلب بالبرهان في العلم وموضوعاتها موضوع العلم
او نوع منه او عرض ذاتي له او مركب ومحمولاتها امور

براز جهل مرکب خورده بر جهل مخرف نازند
کسی هرگز نپرسد که او در غور بهر علم آید
که الطبع سوی ایجاز عبارت آمده مائل
برای طالبان علم این ابیات میگویم
نوشتم بارها شعر گرچه تنگم کرد اوادوارم
نوشتم حاشیه بر شرح حمدالله و بر... میبذ را
یکی یک وزیر اخبار و هم آیات سبحانی
ز تعلیمی یکی در هندسه تلخیصی آوردم
برین بی فرصتی و ناساعد طبع شد قاصد
برین دو چار لحظه خواستم تحریر در میزان
بود این فن میزان بهر حفظ فکر در اذهان
طریق مستقیم کسب نامعلوم واسازد
پس این بهر و اگر بفکر حاصل شد بدیهی خوان
موخر شد ز ابواب تصور علم تحقیقی
پس آن نوع اخیر باشد کلی ز الفاظ و کلام دانی
پس این بحث دلالت را بجمله سبق صورت بست
اگر از روی وضعی باشد آنرا وضعیه خوانند
چو انسان اح اح لیسر فدیه بر ند و سعله میجویند
چو شنوی از پس دیوار لفظ دیز می دانی
طباق و هم تضمن قسم سوم التزامیه
طباق آنرا بنامند اگر بر جزو وی باشد
بفهمی اذ ره حیوان ناطق در همه معنی
بجز لفظ التزامش همچو بینائی ز نابینا
منقسم مفرد و قسم مرکب قسمتی یابد

زنند از درس خود لاف و گزاف و باد پیمایند
که بهر درس و تدریس علوم مدرسه شاید
چو این حال حوادث از زبان خویشتن گفتم
برین نظم قواعد بهر حفظ سهل می پویم
شروح پنج ایساغوجی آمد از من مسکین
بتحقیق ست بر شرح وقایه هم هدایه را
دو متنی هم نوشتم در فرائض بهر و ... طبع
ثانی ثالث از تحریر شرح منفرد ... بهردم
علاوه این همه شد التزام اختراع من

شروع در مقصود کتاب

ز اغلوطات و اغلوطات و تلبیسات ز شیطان
اگر علمت بود اذعان بود تصدیق میزان
وگر افکار می باید بود کسبی درین میزان
بکلیات خمسه این تصور هم منوط آمد
لهذا مبحث الفاظ و تقسیمات آن خوانی
دلالت نسبتی باشد میان لفظ و معنایش
جمیع اهل میزان در پی ابحاث آن مانند
وگر از عقل خالص باشد آنرا عقلیه نامند
اگر گوینده بود آنجا همین را عقلیه خوانی
اگر باشد دلالت بر تمام معنی وضعی
که ذهن تو بعض فهم کل آن جزو وی یابد
وگر باشد ز موضوع له برخارج لازم
اگر در معنیش داخل کنی ... اکثر ... اهمی
اگر خواهی ز بخشش لفظ بخشش معنی وضعی

سرایند از سر خود هرزه گوئی تا از میخایند
نگارم تا یکی حال زمانه طول لاطائل
برات عاشقان بر شاخ آهو گفته می فهم
چو پیشینیم در زبان تازی آمد جمله اسفارم
دو یکروزی یک فرس و مبسوط فیض آگین
دو شرحی در نوشتم مختصر بر متن کیدانی
رساله عقلیه هم بر هواش آمده مطبوع
شمار جمله بالجمله بود از شصت هم زائد
که از ابکار افکارم نتایج آمده در فن
که نظم فارسی باشد سلیس و اسهل و آسان
بمعلومات تصوری و تصدیقی بپردازد
سوای آن همه اقسام او را کی تصور دان
بود مشروط با سبق تصور علم تصدیقی ۴
که تا ترکیب معلومات زانجمله بانجامد
مگر آنها بلا لحظه دلالت محض بیکار است
که از رویش بمعنی می رسد اذهان ز بینایش
وگر از اقتضای طبع باشد طبعیه گویند
باقسام سه گانه حصر میفرموده آرامند
سه گونه می بود با حصر عقلی نوع وضعیه
چو از انسان رسیدی در پی مفهوم اجمالی
تضمن گوئی آنرا همچو یک مفهوم حیوان را
که فهمش در پی موضوع له شد واجب و دائم
پس از بحث دلالت لفظ دال از روی وضع خود
چو دار اسم پس آنرا مرکب نام میخوانی

احسن البرهان ای الطریق الی الوقوف علی الحق والعمل به وهو بالمقاصد اشبه فقط

منطق منظوم

بسم الله الرحمن الرحیم

سرایم زمزمه وحید باری چون بآغازم
که در مدحش بیاید صیت من نغمه سرای او
تمام عالم هستی ظلال نامهای او
بپاسش گر کنم بخشند ادهیم انعامی
فرو بروم بکام خویش دندان ستائیدن
که هارسی بار باره ها ربار بار می بینم
بر ستایش خواهد کرد کامل سکه بر در
و هم دل در شفاعت اندران میدان رستن
کند دل را بدریا در خلاص امت عاصی
درود دلها بسوی او بصدها آه و زاریها
سوای دست جستن بر در آن سرور انور
امام و انهای انبیا در سبحه زخشان
بر و صلوات بیغایات با دراز من مسکین
که زیشان آمده پیدا بات نصرت و نصرت
چو این شیر گیر و شبگیر این فن را بپیماید
بحال خود زروی گردشم دردی بر آوردم
لب صرف و هر شور انگیز آن دیده

ستایم در سپاس این نیایش بر عهد آدم
برانم توسن خامه بسوی شکر خلاقم
ز تاثیرات اسمایش بود نظم و نسق هر سو
باندک دستمایه رخت حمد و شکر افگندم
و هر گر دست مقبولی باین جمله سرائیدن
درودی میدهم عرضه بران سردار سرداران
بر خشان شفاعت محشر و در بایه رب پرور
دل و جان را یکی سازد بدرگاه جان و دل جستن
بهنگامیکه دل دل کرده هر یک پیشوا ناسی
بشوید دست از رستن بنیکیهای اعمالش
چو دست پر ب گر بر سر کشد آن سید سرور
که نام نامیش باشد محمد اندرین عالم
که انهم خوشه چین باشد ز درگاه فیوض آگین
پس از حمد و درود این بندهٔ ناچیز می گوید
ز دست حضرت توفیق باری شب چراغ آید
چها از حال خود گویم چه قدر علم انگارم
که اینهای زمانه بی هنر بر خویش پیچیده

ترانه ریزم از دوی نغمه خیزم از ثنای او
که نعمتهای او در عالم هستی بود پیهم
سگالم چون صفات پاک ریزم طرح الهامی
که سوی دستگاه هیچ اسباب سفر بندم
پس از حمد و سپاس بار بار نعت می چینم
که از جام حقیقش سیر گرداننده سرشاران
ندم و در سفارشها ندران هنگام در بستن
هر و زندون باستشفاع روز قلب بستن
درود بر لب آن امت نه راه برزه کاریها
نپاید دست بر تخلیص از تحسین اعمالش
بسلک و در دانش با شمیت و ذره تابان
بعیت نام احمد مشتهر در عالم اکرم
بر اهل بیت و صحبش باد و هم اتباع آنحضرت
که این شبدیز خامه در ره منطق همی پوید
اگر چه بار شبیار از زبان حال مخمورم
چه با در وادیش آرم گله از بخت بیدارم
بمسند های تدریس آمده اجلاس بسیار زند

چه اسود بهر ترکیب مزاج خاص حبشی
چو بستن جستن و بستن شکستن رشتن و خستن
معرّف قول شارح آن بود معلوم تصوّری
پس آن دو قسم میباشد یکی باشد بنام حد
بجنس و خاصه یا محض عرض و خاصهٔ دائم
چو در تحدید انسان آوری حیوان ناطق را
ز نقصانش بحد ناقص آن را نام می باید
چو از جنس قریب و خاصهٔ لازم مؤلف شد
بحد تام در جنس قریب قید احترازی
چو جسم ضاحک آید بهر علم رسمی انسان
چو در تعریف انسان ماشی ذی ضحک میشاید
خصوص قائل و طرفین اندوی نقر رفتن
بود ظنی و ایقانی و جهلی و تقلیدی
قضیه حمله باشد گر چه اینها نیست تصدیقی
چو خالد می ستیز دیا عمر آمر شد ایمان را
همین مصراع کان گفتم برای تو مثالش دان
بود محکوم به تالی و در اخبارات شرطیه
چو تقدیری بود حکمش و مایلش انفصالیه
بخوانندش بحکم وصل نام اتصالیه
چو جزع من بود: اشل این سردار یا خارج
مثال آن همان باشد که در ابیات در انستی
چو این اشیاست یا افراس یا اجناس اشتر را
بود همان علاقه یا بنفیش اتصالیه
بخصوصه بنامندش و گر افتاد کلیش

مگر این گونه لازم را بگوییم لازم صنفی
چو پرسند ت که کلیات خمسه چیست گو ارشد

بیان معرف

مرکب ز خصوص فی اثبات محقق می باشد
و راز جنس قریب و فصل قریب مؤلف باشد
فراهم کرده در روی طبعش جملهٔ اجزا
چو جسم ناطق آید در حصول طبع انسانی
چو یا حیوان ضاحک ذات انسانی معرف شد
چو از جنس بعید و خاصه باشد بنامندش
چو جسم ماشی آری بهر علم صورت حیوان

تصدیقات تعریفات قضیه و اقسام آن

خبر گویند در نحو و قضیه نام در میزان
بحال اشتقاقی و مواطاتی و ترکیبی
ثبوت شی چو بهر شی بود یا نفی آن از شی
بامر رب تعبیر خود نداری هیچ شک اصلا
بود موضوع کان حکم ست بروی حکم حملیه
بود محکوم به محمول در اخبار حملیه
اگر حکمی ست بر تقدیر نسبت نسبت دیگر
و گر حکم تنافی شد بخوانش انفصالیه
پس این سه گونه آید ز ان یکی باشد حقیقیه
یا مثالش گوییم همچنان از شود تو انستی
سوم کان در مقدم تالیش منع الخلو آید
از دو سیم بوجدان شد بنفیش اتفاقیه
پس از باشد بیان کیف محصوره اش نامند

دوم عرض مفارق کان ز ماهیت توان رستن
که نوع و جنس و فصل و عرض عام و خاصه باشد
که از فهمش بدیدنک بگرد و مجهول تحصیلی
دوم رسم آن مرکب می بود از عرضی لازم
بحد تام نامند آن وضوح ذات می باشد
گر از جنس بعید و فصل قریب تیلاف آید
نمود جسم و حرکت از حصولش نامور شد باقی
بنامندش بنام رسم تام آنرا که شد حاکی
برسم ناقص از نقصان تام این نام خوانندش
ز عرضیات محضه رسم ناقص نیز می آید
مرکب را دو نوع و بیست عقلا گر توان گفتن
یکی نامند تصدیقش اگر ریند بر دادمان
قضیه‌گاه تخییلی ست که وهمی و گه شکی 5
بر این تقدیر حملیه بود از روی حمل شی
نباشد گر چنین حکم آن بود شرطیه در میزان
مقدم آنکه بروی کرده آید حکم شرطیه
پس این شرطیه بود و گونه آید اتصالیه
چو گر خواهی ز دم از بعض خود خواهم زدت سر
چو خالد یا بود موجود یا معدوم در خارج
بصدق که بیاید شد منافات حقیقیه
دوم کان در تنافی مانع الجمع ست مطلقا
چو این نادان بود یا باب عجز و فخر بگشاید
قضیه گر بود موضوع با تقدیر جزئیش
اگر اهمال آن باشد بنام مهمله خوانند

دگر تنها بود لفظی بصدق کثرت جز ایشش
هم اجری نیز چون حیوان ناطق یا بود اینش
پس این مفرد دو قسم آمد یکی جزئی دوم کلی
بدانش جزئی کامل که شخصیت همی دارد
چو انسان کان بود محمول بر زید و بنی نوعش
چو از ماهیت افراد خارج شد بود عرضی
دگر خارج نباشد از همان ماهیت شد ذاتی
یکی نوع و دوم جنس و سوم فصل است این هر سه
بجا رسع از سوال ما هو است این قول صدرا شد
که در جای خصوص و اشتراک این طبع می تابد
پس آن را جنس میناشد و آن کلی بود صادق
چه جزو مشترک ذاتی میان شان نمی تابد
بیاید در جواب ای شیء هو من ما لذاته
بحال ذات کان در جمع طبعش بود قائل
اگر [illegible] جنس قریب [illegible]
تمام مشترک [illegible]
دگر باشد ممیز فصل [illegible] ماهیت
بگو فصل بعید او جسم نامی انواع حیوانی
پس از عرضی بود مختص بیک ماهیت ذاتی
که کلی عرضی محمول بر یک طبع می آید
و زان عرضی بود شامل بعید از قطع ماهیت
اسود عامه بر تمام اشیای فرد اسکان
چو کلی عرضی صادق آید بر طبایع چند
یکی [illegible] ماهیت

که معنی وارد و یا نیست بعضش جز بمعنا یعنی
مگر تحقیق این گفتم بتعلیقات یومیه
چو صلا شرکت کلی نمی دارد بود جزئی
اگر فرضش توانی کرد صادق بر ذوی کثرت
بجنس او نقیض لاشیء را و واجب را همین بر کش
چو ضاحک چونکه بیرون است ز حیوان مع الناطق
چو انسان و چو حیوان است ذاتی بهر جزئی
تمام طبع هر فردش تمام نوع می باشد
سوال ما هو است از کل حقیقت هر چه طلو آید
تمام طبع گر مختص بود یا شرکت صرفه
بماهیات معدوده بطرز ما هو اللائق
دگر باشد ممیز تمام مشترک ذاتی
که باشد معتبر در سنخ جوهر بود عرضی
اگر آن جنس آید در جواب جمله انواعش
چو حیوان [illegible] فرس [illegible] اشترها
[illegible]
[illegible]
پس ای حق [illegible] گویند در عرف ذاتیات میگویند
نباشد جنس یا مختص بود یا جوهر جنسی
چو ضاحک شد ز انسان ماشی خاصه حیوان
مراد از عرضش آمد با جمله تبعیت
بخوانند [illegible] عرض عام از روی تعمیمش
طبایع نوعی جنسی بزیر آن بود پیوند
چو با لقوه نگارنده رونده لازم انسان

بخوانی مفردش چون همزه واشد عبدالله
که در یک جز بر گشته ز تحقیقات مرضیه
چو نام زید شخصی مشتمل بر هذیت باشد
بخوانش کلی محصور ماند اندران بحثت
پس این کلی بود مقسوم بر عرضی و بر ذاتی
که بود است این طبایع زید و عمرو و دیگری آید
پس این مفهوم ذاتی هم بسه اقسام ثبوت است
پس آن کلی ست کان بر متفق محمول می آید
چو انسان کان تمام طبع زید و عمرو می باشد
جواب کثرت متفقه همان رامی بود عرفه
چو حیوان در جواب الفرس و الفیل می آید
پس آن ذاتی ست ز منطق فصل ماهیت نامی
چو ناطق در جواب ای شیء کما مر از حیوان
بیاید آن تمام مشترک در جمله انواعش
دگر باشد جواب برخی آن جنس بعید آمد
بخوانش در جواب ای نور دل و باطن
چو از نبار در جنس بعید افتاد چون نامی
سوای این سه گونه جمله عرضیات می گویند
بمنطق خاصه گویند و تحدیدش بدین باید
چو یا هم خاصه حیوان و کاتب خاصه انسان
چو سیخ ورزد و ماشی بهر سالت اختر انسان
کنم تعریف تحدیدش برای نیک تفهیمش
پس این هر دو بود مقسوم بر دو قسم از قسمت
چو ناجنبان و جنبان بهر حیوان ست بالامکان

که موضوع ست در صغری محمول ست در کبری
اگر خواهی که ثانی را سوی اول بگردانی
برابع عکس صغری ساخته هم عکس کبری کن
باستثنائی آمد و خبر زانجمله شرطیه
اگر شرطیه باشد اتصالیه لزومیه
که مین تالیش آید بدست در نتیجه آن
چه استلزام انسان بهر حیوان نیک صورت نیست
چه گوئی لیکن آن حیوان نباشد پس نشد انسان
پس ار باشد ز اقسام وز انواعش حقیقیه
پس آن طاق ست لیکن نیست طاق آن چیز پس جفت ست
جو این ابیض ست یا اسود ست لیکن ابیض شد پیدا
جو این نا سبز یا نا زرد باشد لیکن این زرد ست
قیاس از روی هیولی به پنج اقسام می آید
ازین جمله بود برهان نشد هم وعده وارشد
وگر لحظه و توقعش نیست آن تخییل انگارے
نباشد محتمل گر طرف ثانی جزم صورت بست
که از روے فساد فکر و تدبیرت مسبب شد
وگر دائل به تشکیک متشکک هم نمی باشد
بطور حصر استقرا درین شش گونه می باید
دوم باشد مشاهد حس در ان شد محله ایقان
چو محمود ه با ستغراغ صفرا خوب محمود ست
چو گوئی ماه گیرد تابش از تاب خور باهر
که سازش در میان آن محال ست از ره بهیم
ششم از راه فطریات مشهور ست در میزان

چو هر انسان بود حیوان هر ناطق بود حیوان
بسادی عکس کبری تا رسی در روے باسانی
بدیگر طور کن ترتیب امعکوس و بعد آن

بیان انتاج استثنائی

چو گر انسان بود این شی بود بے ریب و شک حیوان
چو استثنا کنی در روی نقیض تالی آن را
همین دو صورت انتاجش آمد در فن میزان
کن استثناے هر یک جزو آن خواهی نقیضش را
مگر جفت ست یا طاق ست سلب و صورت هست
نباشد بیل لیکن بیل شد پس نیست از اسپان

صناعات خمس

مرکب از یقینیات و قطعیات می باشد
چو هر دو جانبش باشد مساوی فهم آن کن دان
پس آن تقلید و استیقان و هم جهل مرکب هست
وگر باشد مطابق لیکن از ذهنت توان رفتن
رشالج از یقین بروی لسان منطق نباشد
ازانجمله بدیهی اولی کز محض تخییلش
چو آتش سوزد و گشتی زگرمی خشکیش عطشان
چهارم حدسیات آید چو حدس صائب ست آمد
که انا شکال گوناگون هر روزه بود ظاهر
چو دارا پادشاهی بود سکندر شد سلطان
که وسط منتج آنها نباشد غائب از اذهان

شروط و هم ضرر دیش یا در اسفار مطول دان
چو گردانی سوم را سوے اول عکس صغری کن
بکن عکس نتیجه عکس را اصل نتیجه دان
نخست آید پس استثنائی سوم زان بجمله
کن استثنا مقدم را بعین آن بجمله
مگر آن چیز انسان ست پس بے ریب حیوان ست
نقیضے از مقدم در نتیجه می شود ابقا
وگر شرطیه باشد انفصالیه عنادیه
چو این جفت ست یا طاق ست لیکن نیست جفت اصلا
منع جمع استثنا بسازی عین هر یک را
وگر منع خلو آید کن استثنا نقیض آن
پس این نا سبز باشد همچنین باید بباقی دست
پس آن برهان جدل شعر و شغب هم غلط باشد
چو نسبت در خبر جزمی باشد و هم پنداری
چو بینی نسبتش راجح بنام ظن نسبت خوان
نباشد گر بطبق واقع آن جهل مرکب شد
بنام خاص تقلید آن عقیده را توان گفتن
بدیهیات از قسم یقین شش گونه می آید
یقینش آید و در قطع فهم اوست تکمیلش
سوم باشد مجربات فر تکرار مشهود ست
که از راه مبادی مطلبت شد دفعتاً ظاهر
بود پنجم قضایاے تواتر از گروه بهم
چو رستم از یلان بوده و نادر شاه در ایران
چو گوئی چار جفت ست از ره تقسیم در دو دو

پس آن محصوره را حصار کل کلیه میباید
تناقض دان درین فن اختلاف دو قضیه را
بگردانی دروغش دیگری را راستی شاید
اگر هر دو بود محصوره شرطست اختلاف کم
نقیض موجبه جزئیه باشد سالبه کلی
چو عکس مستوی خواهی کنی تبدیل ترتیبش
بعکس هر دو قسم موجبه جزئیه می آید
چه کاذب میشود چون گوئی انسان هست هر حیوان
برای سالبه جزئیه عکسی نیست در میدان
قیاس آمد مقدم از قضایا و مکمل آید
نباشد مشتمل بر عین مطلوب و نقیض آن
که باشد اندرش عین نتیجه یا نقیض آن
که موضوع نتیجه باشد و محمول آن اکبر ۶
بحد اوسط آن نام مکرر می بود نامش
که در تصحیح افکار است این اشکال مجموعه
مثالش گفتم و دو شرط انتاجش بود آنرا
چو هر ضاحک بود انسان هر انسان بود حیوان
چو بعض ضاحک انسان است انسانی نشد صاهل
چو محمول است در صغری و هم محمول در کبری
هم آنرا از ضروب شانزده منتج چهار آمد
چو بعض از جسم حیوان است و هیچ آتش نشد حیوان
بیابی شکل ثالث چون به بینی حد اوسط را
دوم کلیت صغری و یا کلیت کبری
که هر انسان بود حیوان هر انسان بود ناطق

بیان تناقض

اگر در ایجاب و سلب و صدق و کذب آمد بدین ما
بود مشروط در وحدت نسبت زان هر دو
چو هر انسان بود اکرم نه برخی زان بود اکرم
چو هر انسان بود اکبر نه بعض آن بود اکبر

بیان عکس مستوی

چو برخی از خران سرخیست بعضی سرخ خر باشد
بعکس سالبه کلیه مثلش دان بکیف و کم

بیان قیاس

که چون باور کنی آنرا از انها جمله زاید
چو هر کاتب بود انسان و هر انسان بود حیوان
چو گر خیزی بخیزم لیکن اکنون خاستی بجان
پس ادنی را که اصغر در روی آید بنام شد صغری
که از جفت او متعلق مطلوب خودش باشی
بیابی شکل اول سهل الانتاج و هم اعلی
یکی ایجاب صغری دیگرے کلیت کبری
چو هر ضاحک بود انسان انسانی نشد ناهق
نتائج بعد حذف اوسط آید ظاهر ای کامل
برایش هم دو شرط آمد یکی کلیت کبری
که انتاجش صحت در آن چهار اضرب انجامد
چو هیچ آتش نشد حیوان هر ضاحک بود حیوان
که موضوع است در صغری و هم موضوع در کبری
ضروب منتجه در وی شش آمد بعد این هر چه
چو باقی اشکال آن بر شماری میشود ناحق

بقصر حکم بر بعضش بنام جزئیه آید
کلی را است گردانی دروغ دیگری آید
نگفتم گفتم این تمثیل ما را در مثالش گو
نقیض موجبه کلیه باشد سالبه جزئی
نه چیزی زان بود صغر بود بعضے ازان اصغر
بشرط وفق کیف و صدق کن تحویل ترتیبش
چو هر انسان بود حیوان ز حیوان بود انسان
چه هیچ از سنگ آدم نیست نه سنگ است از آدم
چه گفتی گر بگویم نیست برخی از مشاق انسان
جمع اشتی ۱۲
پس آن دو قسم شد اول بنام اقترانی دان
باستثنائی آید تسمیه قسم دوم اے جان
بقسم اقترانی سه حدود آید یکے اصغر
دوم را کان بود حاوی با کبر نام شد کبری
بدریج حد اوسط چار شد اشکال این گونه
چه محمول است در صغری و موضوع است در کبری
بمانده از ضروب شانزده منتج چهار ای جان
چو بعض ضاحک انسان است هر انسان بود ناطق
بیابی شکل ثانی بینی ایجان حد اوسط را
دوم آمد خلاف هر دو در ایجاب و سلب اصلا
چو هر ضاحک بود انسان هیچ اسپی نشد انسان
چو بعض از فرشته انسان و هر ضاحک بود انسان
دو شرط آنرا بود قطعا یکے ایجاب در صغری
از انجمله برای صغری از ضرب مثالے گو
بیاری شکل رابع چون بیابی حد اوسط را

مختصر الميزان

بسم الله الرحمن الرحيم

حامدا لله تعالى ومصليا ومسلما على حبيبه محمد وآله وصحبه اجمعين
وبعد فهذا مختصر في الميزان لا بد منه لطالب العلم للايقان فمن
لم ينتفع من القليل لم يستشف للغليل العلم اما تصور او تصديق
وكل واحد منهما اما بديهي او نظري والدلالة كون الشئ بحالة يلزم
من العلم به العلم بشيء آخر وهي اما غير لفظية او لفظية وهي ان كانت
بحسب جعل الجاعل فوضعية وان كانت بحسب اقتضاء الطبع فطبيعية
والا فعقلية والوضعية ان كانت على تمام معنى الموضوع له فمطابقة و
ان كانت على جزئه فتضمن وعلى لازمه الذهني فالتزام والدال
بالمطابقة ان اريد بجزء منه دلالة على جزء معناه فمركب والا فمفرد
وهو ان امتنع اسناده فحرف واداة والا فان دل على زمان من
الازمنة الثلثة فكلمة وفعل والا فاسم وهو ان اتحد اللفظ والمعنى
وتصوره يمنع الشركة فعلم وجزئي والا فكلي الكلي ان استوت افراده
الذهنية والخارجية فمتواط والا فمشكك وان تكثر المباينة وان اتحد
اللفظ وتكثر المعنى فان وضع للكل على السوية فمشترك وان لم يوضع
له على السوية بل وضع لمعنى واحد فنقل الى غيره فان اشتهر استعماله

چو این جمله بلفظ آورد چه این مضمون بخاطر اد
مسلم گر بود که ناشی از افواه مشهوره
بود شعر آن قیاسی مؤلف از قضایا و باسط
چو گوئی شهد تلخ و پرگس گردیده قی آرد
بود اغلوط معمول از توهمات حسیه
بگوید عقل برهانی که این را نیست هکانی
چو تصویر فرس اگوئی اسپ است بود مسائل
خطابت مؤلف باشد ز مظنونات و مقبوله
بس این کبری است ظنی از یقینی شد نظر فارق
الم هذه ترین باقیه زین جمله برهان ست
محمد ناظم این چند اشعار آمده داسے
مبرا کن ز عیب و نقص جسمانی و روحانی
با ایمان دار تا طبل رحیل عمر وا نقاسم
بعلم سر تا پائی بکن مه ساز پنهانی
شریعت ده طریقت بخش در تیره دلی خسته
لعل شه یه قمی صلا حاد و دش آمد بس
خصوصاً حضرت زهرا بتول فاطمه رض عذرا
و سرداره صدیقان ولی فاتح خیبر
از فیض ست حاشی تا قیام از خلقت آدم
کل و فخر رسالت هم یارست دان دو گل باشد
دل و جان را کمیت تحقیق از خویش می یادم
که بعد از انبیا شد سال فضل از نفس دهان
سپس آن حضرت عثمان ذی النورین بر ایمان

تمام

جدل

چگوئی حرمت متعه مجدد آمد اے شیعی

شعر

مغالطه

گهی باشد شبیه حق و گاهی شبیه جدلیه
چو گوئی هر چه موجود ست وقت و خیری دارد

خطابت

که از طرف بزرگان ست آن اخبار منقوله
مواعظ آنچه واعظ می کنند اندر نعرم را

خاتمه

قبول حسن ختمش خواسته شد دعا ساعی
دل مسکین مصفی کن تن زارم منقی کن
بماند حب آل احمدی در حلقم همدم
دلم رخشان بگردانی قبولش کن اگر دانی
بباب تو نشسته نا امیدی پای بشکسته
طفیل احمد مرسل طفیل آل اطهارش
جگر لخت رسول شد سر نسوان جنتها
دخاک پای او سر گشتند آن اولیاء الله
منور شد بانوار ولایت اندرش عالم
یکے حضرت حسن رض فرزند اکبر نور چشم او
بر اعلا خاک و خس از خصم سخن سازم
سپس آن حضرت فاروق اعظم عادل کامل
که از جهش بدست اهل ایمان آمده قرآن
که از فضل قضایا آمده ضرب المثل پیدا

جدل باشد قیاسی مخبر از اخبار مذکوره
چو بهتر معدلت آمد ستم پندار گمراهی
که باشد منقبض یا منبسط هر عادل و قاسط
شراب از قسم شیرینی نهایت طاقتی دارد
چو گوئی بر سر عرش علی هست میدانی
عقول فلسفی بیهوده لاف و هرزه انگارد
تماهر که و مه دا اندر این گفتار تو جاهل
چو این شخص ست میگردد بشب پس آن بود بانی
ز اقسام خطابت می بود آن کل نصیحتها
که بروی از نوشت نظم این ابیات باید رست
مبرا کن خدایا از ذنوب و جرم جرانے
درون من حرکی ساز و بیرونم مزکی کن
بنور قرب بانی بضوی فیض سبحانی
بحق صاحب ولدل بحق شاه جیلانی
و صحب نعالعین گویان در آمد شه بکیس
طفیل صحب اخیارش طفیل ابرارش
سپس آن حیدر صفدر علی مرتضی سرور
که غوث و قطب اقطاب امام و قت شد زین ره
سپس آن دو گل شگفته نو باوه احمد
دوم حضرت شهید کربلا کان ذکر او هر سو
خصوصاً از صحابه حضرت سردار صدیقان
که عدلش آمده بر جمله ارباب دین شامل
سپس آن نائب چارم علی مرتضی اسے

شد

---

۵۸ بر جمله ... از اصحاب ست ... رسالت هم چنین ... خوانده شود ... مضمون اهل سنت ... شعر ... ناظم
... شت ... بتوفیق ... ناظم ... در این شعر ...

احدهما اعم من الاخر مطلقا كالانسان والحيوان او احدهما من وجه
كالانسان والابيض ونقيضا الاول متساويان والثالث بالعكس
والثاني والرابع متباينان تباينا **معرف** الشئ ما يكون معرفته
سبب المعرفة ذلك الشئ فيكون مساويا له في العموم والخصوص
ويكون اجلى منه فالمميز فيه ان كان ذاتيا فحد تام ان كان الجنس
القريب مذكورا فيه او ناقص ان لم يكن الجنس القريب مذكورا
فيه وان كان خارجيا فرسم تام ان كان الجنس القريب مذكورا او
ناقص ان لم يكن **القضية** اما حملية كزيد كاتب وطرفاه موضوع
ومحمول او شرطية وطرفاه مقدم وتال وهي اما متصلة لزومية نحو ان
كانت الشمس طالعة فالنهار موجود او اتفاقية نحو ان كان الانسان ٣
ناطقا فالحمار ناهق واما منفصلة حقيقية مثل العدد اما
زوج واما فرد واما مانعة الجمع مثل هذا الشئ اما شجر او حجر او
مانعة الخلو نحو زيد اما في البحر او لا يغرق وهي اما موجبة كما ذكرنا زيد
كاتب او سالبة نحو زيد ليس بكاتب وشخصية ان كان الموضوع
شخصا معينا كما ذكرناه ومسورة ان بين فيها كمية الحكم مثل كل انسان
كاتب وبعض الانسان كاتب ولا شئ من الانسان بكاتب وبعض
الانسان ليس بكاتب والا فمهملة وهي في قوة الجزئية **النقيض** ان

فیہ فمنقول عرفی ان نقله العرف العام وشرعی ان نقله الشرع واصطلا
ان نقله جمع خاص والا فاللفظ بالنسبة الى المعنى الاول حقيقة والى
الثانی مجاز وان كان بالعكس فمترادفة والمركب ان افاد معنى يصح السكوت
عليه فتام وهو ان احتمل الصدق والكذب فخبر وقضية والا فانشاء
فان افاد بالوضع طلب الفعل فامر مع الاستعلاء والتماس مع التساوى
ودعاء مع الخضوع او الترك فنهى او الفهم فاستفهام والا فتنبيه ويدخل
فيه التمنى ممكنا وممتنعا والترجى ممكنا فقط والقسم والنداء والتعجب و
ان لم يفده فناقص فان كان احدهما قيدا للاخر فتقييدى والا
فغيره والكلى اما تمام حقيقة جزئياته هو النوع الحقيقى وهو المقول على
متفقات الحقائق فى جواب ما هو او جزئها وهو الذاتى فان كان تمام
المشترك بين جميع انواعه المندرجة تحته فقريب والا فبعيد وان لم
يكن تمام المشترك ففصل وهو المقول على الشئ فى جواب اى شئ هو فى ذاته
فان يميز النوع عن مشاركاته فى الجنس القريب فقريب والا فبعيد او
خارج عنها فان اختص بحقيقة واحدة فخاصة وهو الكلى العرضى المقول
على حقيقة واحدة فقط والا فعرض عام وهو الكلى العرضى المقول على الكثر
منها فان امتنع ان ينفك عن الماهية فلازم والا فمفارق والكليان متساويان
كالانسان والناطق او متباينان كالانسان والفرس او

على مقدمة حاكمة بالملازمة بينهما او بمعاندة احدهما الاخرى واخرى تدل
وضع الملزوم او المعاند مطلقا او صدقا او على رفع اللازم او المعاند
مطلقا او كذبا وتسمى استثنائية والثاني اربعة لانه لابد فيه من امر ثالث
يتناسب فيه طرفا المطلوب ويسمى حدا اوسط والمحكوم عليه فيه اصغر
والمحكوم به اكبر والمقدمة التي فيها الاصغر الصغرى والتي فيها الاكبر
الكبرى فالاوسط ان كان محمولا في الصغرى وموضوعا في الكبرى فهو
الشكل الاول وان كان محمولا فيهما فهو الشكل الثاني وان كان موضوعا
فيهما فهو الشكل الثالث وان كان عكس الاول فهو الشكل الرابع **الشكل
الاول** شرطه ايجاب الصغرى وكلية الكبرى **الضرب الاول** من
5 موجبتين كليتين نحو كل ج ب وكل ب ا فكل ج ا **الضرب الثاني**
الصغرى موجبة كلية والكبرى سالبة كلية نحو كل ج ب ولا شيء من
ب ا فلا شيء من ج ا **الضرب الثالث** الصغرى موجبة جزئية و
الكبرى موجبة كلية نحو بعض ج ب وكل ب ا فبعض ج ا **الضرب
الرابع** الصغرى موجبة جزئية والكبرى سالبة كلية كقولنا بعض ج
ب ولا شيء من ب ا فبعض ج ليس ا **الشكل الثاني** شرطه اختلاف
مقدمتيه بالايجاب والسلب وكلية الكبرى **الضرب الاول** الصغرى
موجبة كلية والكبرى سالبة كلية نحو كل ج ب ولا شيء من ا ب فلا شيء

كل قضيتين مختلفتين اذا صدقت احدهما كذبت الاخرى وبالعكس
وشرطه وحدة النسبة المستلزمة لثمان وحدات فنقيض الموجبة
الكلية السالبة الجزئية ونقيض السالبة الكلية الموجبة الجزئية
عكس المستوى تحويل مفرديها على وجه يصدق فعكس الموجبة
الكلية جزئيتها والموجبة الجزئية والسالبة الكلية مثلهما ولا عكس
للسالبة الجزئية **عكس النقيض** وهو تبديل كل من طرفي القضية
بنقيض الاخر مع بقاء الصدق والكيف فالموجبة الكلية تنعكس بها
لا جزئيتها والسالبتان بالسالبة الجزئية **الدليل** ما يلزم من العلم
به العلم بالمدلول فان استدل بالكلي على الجزئي او استدل باحدى
الكليين المتساويين على الاخر يسمى قياسا وبعكسه يسمى استقراء
تاما ان كان بجميع جزئياته وناقصا ان لم يكن وان استدل بالجزئي
على الجزئي الاخر يسمى تمثيلا ويسمى الاول فرعا والثاني اصلا و
المشترك جامعا **القياس** قول مؤلف من قضايا ان سلمت
استلزمت بالذات قولا اخر فان ذكر مثل النتيجة او نقيضها بالفعل
فيه فاستثنائي والا فاقتراني والاول يستدل بوجود الملزوم
على وجود اللازم او بعدمه على عدم الملزوم او بوجود احد
المتعاندين على عدم الاخر او بعدمه على وجوده فيكون مشتملة

الثاني الصغرى موجبة كلية والكبرى موجبة جزئية نحو كل ب ج وبعض آ ب فبعض ج آ الضرب الثالث الصغرى سالبة كلية والكبرى موجبة كلية كقولنا لا شيء من ب ج وكل آ ب فلا شيء من ج آ الضرب الرابع الصغرى موجبة كلية والكبرى سالبة كلية كقولنا كل ب ج ولا شيء من آ ب فبعض ج ليس آ الضرب الخامس الصغرى موجبة جزئية والكبرى سالبة كلية كقولنا بعض ب ج ولا شيء من آ ب فبعض ج ليس آ الضرب السادس الصغرى سالبة جزئية والكبرى موجبة كلية كقولنا بعض ب ليس ج وكل آ ب فبعض ج ليس آ مواد القياس اليقينية ست اوليات ومشاهدات ومتواترات ومجربات وحدسيات وقضايا قياساتها معها والمركب برهان وهو اما لمي وهو الذي يكون الحد الاوسط فيه علة للنسبة في الذهن والخارج او اني وهو الذي يكون الحد الاوسط علة للنسبة فيه في الذهن فقط وغيرها ست ايضا مشهورات و مسلمات ومقبولات ومظنونات ومخيلات ووهميات واجزاء العلوم ثلثة موضوع العلم وهو ما يبحث فيه عن عوارضه الذاتية ومبادي وهي حد الموضوع واجزائه واعراضه الذاتية والمقدمات ومسائل العلم وهي القضايا التي تطلب نسبة محمولاتها الى موضوعاتها في ذلك العلم تمت

من جـ آ الضرب الثاني الصغرى سالبة كلية والكبرى موجبة كلية نحو لا شيء من جـ ب وكل آ ب فلا شيء من جـ آ الضرب الثالث الصغرى موجبة جزئية والكبرى سالبة كلية كقولنا بعض جـ ب ولا شيء من آ ب فبعض جـ ليس آ الضرب الرابع الصغرى سالبة جزئية والكبرى موجبة كلية نحو بعض جـ ليس ب وكل آ ب فبعض جـ ليس آ الشكل الثالث شرطه ايجاب الصغرى وكلية احدى المقدمتين الضرب الاول الصغرى موجبة

اى الصغرى والكبرى ١٢

كلية والكبرى موجبة كلية نحو كل جـ ب وكل جـ آ فبعض ب آ الضرب الثاني الصغرى موجبة كلية والكبرى سالبة كلية نحو كل جـ ب ولا شيء من جـ آ فبعض ب ليس آ الضرب الثالث الصغرى موجبة كلية و الكبرى موجبة جزئية نحو كل جـ ب وبعض جـ آ فبعض ب آ الضرب الرابع الصغرى موجبة جزئية والكبرى موجبة كلية كقولنا بعض جـ ب وكل جـ آ فبعض ب آ الضرب الخامس الصغرى موجبة جزئية والكبرى سالبة كلية نحو بعض جـ ب ولا شيء من جـ آ فبعض ب ليس آ الضرب السادس الصغرى موجبة كلية والكبرى سالبة جزئية كقولنا كل جـ ب وبعض جـ ليس آ فبعض ب ليس آ الشكل الرابع شرطه عدم اجتماع السلب والجزئية فيه الا اذا كانت الصغرى موجبة جزئية فلا بد حينئذ ان يكون كبرى سالبة كلية الضرب الاول الصغرى موجبة كلية والكبرى موجبة كلية نحو كل ب جـ وكل آ ب فبعض جـ آ الضرب

او التصور الذی لا معه حکم **التصدیق** هو الادراك الذی
یلحقه الحکم او التصور الذی معه حکم بالنفی والاثبات **الحکم** هو
ایقاع النسبة او انتزاعها او اسناد امر الی آخر ایجابا او سلبا **البدیهی**
هو الذی لا یتوقف حصوله علی نظر وکسب وفکر **العلم الکسبی**
هو ما یتوقف حصوله علی نظر وفکر **الفکر** هو ترتیب امور معلومة
للتأدی الی مجهول والانتقال من الامور الحاضرة فی الذهن
الی امور غیر حاضرة فیه او حرکة النفس فی المعقولات مبتدئة
من المطلوب متعرضة للمعانی الحاضرة عندها طالبة جالبة
الی ان المؤدیة الی ان یجدها او ترتبها الی المطلوب **الذهن**
قوة مهیأة لاکتساب الحدود والآراء **الترتیب** هو جعل
الاشیاء الکثیرة بحیث یطلق علیها اسم الواحد ویکون لبعضها
نسبة الی البعض بالتقدم والتاخر فی المرتبة العقلیة **التالیف**
جعل الاشیاء بحیث یطلق علیها اسم الواحد من غیر
اعتبار نسبة التقدم والتاخر فی مفهومه **الحدس** هو

٣
تعریف الاشیاء

رسالة تعريف الاشياء

بسم الله الرحمن الرحيم ○

الحمد لله رب العالمين والعاقبة للمتقين والصلوة على رسوله محمد واله واصحابه اجمعين اما بعد فهذه رسالة في جميع تعريفات الاشياء وبالله التوفيق المقدمة ما يتوقف عليه الشروع في العلم **العلم** هو حصول صورة الشئ في العقل **العقل** هو جوهر مجرد عن المادة في ذاته وافعاله **النفس** هو جوهر مجرد في ذاته لا في فعاله او جوهر مجرد وهو محل ادراك الاشياء **الجوهر** ما يقوم بنفسه **العرض** ما يقوم بالغير **الجسم** ماله ابعاد ثلثة او يتركب من جوهرين فصاعدا **الجسم البسيط** هو الذي لا ينقسم الى اجسام مختلفة الطبائع **الجسم المركب** هو الذي ينقسم الى اجسام مختلفة الطبائع **الطبيعة** وهي التي جعل عليها **التصور فقط** هو الادراك الذي لا يلحقه الحكم

الشئ وحقيقته ليفيد تصور المجهول المعرف للشئ هو
الذى يستلزم من معرفته معرفة ذلك الشئ الحقيقة
ما به الشئ هو هو الملازمة هو عبارة عن استلزام
تحقق احد الشيئين تحقق الاخر اللزوم الخارجى
هو كون الامر الخارجى بحيث يلزم بتحققه المسمى فى الخارج
اللزوم الذهنى هو كون الامر الذهنى بحيث
يلزم تحقق المسمى فى الذهن بتحققه الواجب هو
الذى لا يفتقر فى الوجود الى الغير الممكن هو الذى يفتقر
فى الوجود الى الغير الكم المتصل هو الذى يمكن ان يفرض
بين اجزائه حد مشترك الكم المنفصل هو الذى لا يمكن
ان يفرض بين اجزائه حد مشترك الكيف عرض لا يتوقف
فى التصور على الغير ولا يقتضى القسمة فى ذاته المضاف هو
ماهية معقولة بالنسبة الى الغير على الاطلاق المتى هو نسبة
الشئ الى زمانه الاين هو نسبة الشئ الى مكانه الصوت منقل

تعريف الاشياء ٥

سرعة انتقال الذهن من مبادي الى المطالب بحيث يحصل
المبادي والمطلوب او بحيث يحصل الدليل على الذهن من
المبادي في الذهن دفعة واحدة **التقريب** هو سوق
المقدمات على وجه يفيد المطلوب وتطبيق الدليل على المدعى
الدور هو توقف الشئ على ما يتوقف عليه ذلك الشئ
التسلسل هو ترتيب امور غير متناهية **المنطق** آلة
قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر **الآلة**
هي الواسطة بين الفاعل والمفعول في وصول اثره اليه
القانون امر كلي ينطبق على جميع جزئياته ليعرف احكامها
منه **الامور المعلومة** الحاصلة صورها عند العقل
المعارضة مقابلة الدليل بدليل آخر مانع للاول
في ثبوت مقتضاه **الموضوع** هو ما يبحث في العلم عن
عوارضه الذاتية التي يلحق لما هو اي لذاته او لجزئه
او لمساويه **القول الشارح** هو مقول على ماهية

تعريف الاشياء

المركب هو الذی یقصد بجزئه دلالة علی جزء معناه الدلالة الوضعیة هی کون اللفظ بحیث متی اطلق فهم معناه الوضع جعل اللفظ بازاء المعنی اولا المعنی فهو ما یفهم من هیأة اللفظ ای حرکاته وترتیب حروفه المرکب التام هو الذی یصح السکوت علیه الجزئی هو الذی یمنع نفس تصور مفهومه عن وقوع الشرکة الانشاء هو ایجاب ما لم یکن الامر ما وضع لطلب الفعل علی طریق الاستعلاء النهی ما وضع لترک الفعل الاستفهام ما وضع لطلب الماهیة القضیة قول یصح ان یقال لقائله انه صادق او کاذب الحملیة هی التی انحلت بطرفیها الی مفردین الشرطیة هی التی انحلت بطرفیها الی حملیتین الانحلال حذف الاداة الدالة علی ارتباط احدهما بالاخر المتصلة هی التی یحکم فیها بصدق قضیة اولا صدقها علی تقدیر اخری

تعریف الاشیاء

تعريف الاشياء ٦

بانتقال ما هو منسوب اليه الوضع هو هيأة حاصلة
للجسم فى نسبة الاجزاء بعضها الى البعض الفعل هو التاثير
الانفعال هو التأثر الجنس هو كلى ذاتى مقول على كثيرين
مختلفين بالحقائق فى جواب ما هو النوع هو كلى ذاتى مقول على
كثيرين مختلفين بالعدد دون الحقيقة الفصل هو كلى ذاتى
مقول على كثيرين مختلفين بالعدد دون الحقيقة فى جواب
اى شئ هو فى ذاته العرض العام كلى عرضى مقول على الاشخاص
من الانواع الخاصة كلى عرضى مقول على اشخاص من نوع
واحد الانسان حيوان ناطق الحيوان جسم نام حساس
متحرك بالارادة النطق قوة متفكرة فى الجنان الفرس حيوان
صاهل الحمار حيوان ناهق الاسد حيوان مفترس الرجل
ذكر بنى ادم متجاوز عن حد الصغر المؤنث ما بازائه ذكر
من الحيوان الخبر ما يحتمل الصدق والكذب المفرد هو
الذى لا يقصد بجزئه دلالة على جزء معناه حالة الجزئية

العكس المستوى هو عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية ثانيا والثانى اولا مع بقاء الصدق والكذب والكيف عكس النقيض هو عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية نقيض الثانى والثانى عين الاول مع مخالفة الاصل فى الكيف وموافقته فى الصدق وقيل هى عبارة عن جعل الجزء الاول من القضية نقيض الثانى والثانى نقيض الاول القياس الاول قول مؤلف من قضايا يلزم لذاته قول اخر البرهان اللمى هو الذى يكون الحد الاوسط فيه علة للنسبة فى الذهن والخارج البرهان الانى هو الذى يكون الاوسط علة للنسبة فى الذهن المصادرة جعل نفس مقدمة من مقدمات الدليل عين الدعوى او جزء المشهورات هى القضايا يحكم فيها باعتراف جميع الناس المسلمات هى القضايا التى تسلم عن الخصم فيبنى عليه الكلام الواقع

9
تعريف الاشياء

تعريفات الاشياء

المنفصلة الحقيقية هى التى يحكم فيها بالتنافى بين
القضيتين فى الصدق والكذب مانعة الجمع هى التى يحكم
فيها بالتنافى بين الجزئين فى الصدق مانعة الخلو هى
التى يحكم فيها بالتنافى بين الجزئين فى الكذب القضية
البسيطة هى التى لا يشتمل على حكمين بالايجاب والسلب
القضية المركبة هى التى اشتملت على حكمين مختلفين ايجابا
وسلبا اللزومية هى التى يحكم فيها بصدق التالى على
تقدير صدق المقدم لعلاقة بينهما توجب ذلك الاتفاقية
هى التى يحكم فيها بصدق التالى على تقدير صدق المقدم
لا بعلاقة موجبة لذلك بل بمجرد الاتفاق الخلف
هو ضم نقيض العكس مع الاصل لينتج محالا الافتراض
هو فرض ذات الموضوع شيئا معينا وحمل صفة
الموضوع والمحمول عليها لحصول مفهوم العكس طريق
العكس هو ان يعكس ليحصل ما ينافى الاصل

اصغر

بِسۡمِ اللّٰهِ الرَّحۡمٰنِ الرَّحِيۡمِ

اعلم ان کل ما یحصل فی الذهن ان کان مجردا عن الحکم یسمونه تصورا کالانسان مثلا وان کان مع الحکم یسمونه تصدیقا والحکم نسبة امر الی امر علی وجه الایقاع ویسمونه ایجابا نحو الانسان کاتب او علی وجه الانتزاع ویسمونه سلبا نحو الانسان لیس بکاتب وکل من التصور والتصدیق ان حصل بلا فکر یسمونه ضروریا وبدیهیا کتصور الحرارة والتصدیق بان النار حارة وان حصل بالفکر یسمونه نظریا وکسبیا کتصور الروح والتصدیق بان العالم حادث والفکر ان یتصرف فی المعلومات بترتیب البعض مع البعض علی وجه یوصل الی علم المجهول وکل ما ینظر فیه ویؤدی الی تصور الاخر یسمونه معرفا وقولا شارحا کما تعلم معنی الحیوان الذی هو جوهر جسم نام حساس متحرک بالارادة ومعنی ناطق هو مدرک المعقولات متفرقا فتجمعها وتقول حیوان ناطق فیحصل تصور الانسان وکل ما ینظر فیه ویؤدی الی التصدیق یسمونه دلیلا وحجة کما تقول العالم متغیر وکل متغیر حادث فیحصل العالم حادث

فصل فی مباحث المعرف

کل ما یتصور ان منع عن الشرکة بین کثیرین یسمونه جزئیا حقیقیا کذات زید وان لم یمنع یسمونه کلیا کمفهوم الانسان ویسمون هؤلاء الکثیرین افرادا وجزئیات اضافیة له کزید وعمرو وبکر وغیره واذا نسبت الکلی الی افراده فاما ان یکون عین حقیقة الافراد ویسمونه نوعا کالانسان او یکون جزء حقیقة الافراد فان کان تمام المشترک بین حقیقة هذه الافراد وبین الماهیة الاخری کالحیوان فانه تمام المشترک بین

المقبولات هی القضایا التی یوخذ ممن یعتقد فیه اما من امر سماوی او مزید عقل و ذهن الوهمیات هی القضایا التی یحکم بها الوهم فی امور غیر محسوسة المظنونات هی القضایا التی یحکم بها باتباع الظن المخیلات هی القضایا التی اذا وردت علی النفس اثرت فیها اثرا عجیبا من قبض او بسط المغالطة هی القضایا التی شبیهة بالحق او بالمقدمات المشهورة او مقدمات وهمیة کاذبة المبادی هی حدود الموضوعات و اجزائها و اعراضها المسائل هی القضایا التی تطلب نسبة محمولاتها الی موضوعاتها فی ذلک العلم

تمت

الرسالة تعریف الاشیاء

١٠ تعریف الاشیاء

اقسام **احدها** حملية وهى تتركب من مفردين مثل الانسان كاتب ويسمونها
موجبة والانسان ليس بكاتب يسمونها سالبة ويسمون المحكوم عليه فى الحملية
موضوعا والمحكوم به محمولا **الثانى** شرطية متصلة وهى تتركب من قضيتين حكم
بينهما بالاتصال نحو كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا ويسمونها موجبة او حكم
بسلب الاتصال نحو ليس البتة اذا كانت الشمس طالعة كان الليل موجودا و
يسمونها سالبة **الثالث** شرطية منفصلة وهى تتركب من قضيتين حكم
بينهما بالانفصال او بسلب الانفصال **والمنفصلة** على ثلثة اقسام
الاول حقيقية حكم فيها بالانفصال فى الصدق والكذب كليهما نحو هذا
العدد اما زوج واما فرد ويسمونها موجبة حقيقية او حكم بسلبه نحو ليس البتة
هذا العدد اما زوج واما منقسم بمتساويين ويسمونها السالبة الحقيقية **الثانى**
مانعة الجمع التى حكم فيها بالانفصال فى الصدق فقط او بسلبه نحو هذا الشئ اما شجر
واما حجر وليس البتة هذا الشئ اما لا شجر واما لا حجر **الثالث** مانعة الخلو التى حكم
فيها بالانفصال فى الكذب فقط او بسلبه نحو هذا الشئ اما لا حجر واما لا شجر وليس
البتة هذا الشئ اما حجر او شجر **والدليل** اذا تركب من الحمليات الصرفة يسمونه
قياسا اقترانيا وفيه تنعقد اربعة اشكال وبيان هذا المعنى ان نسبة المحمول الى
الموضوع فى القضية الحملية اذا كانت مجهولة يحتاج الى متوسط تكون نسبته الى
كل من الموضوع والمحمول القضية المطلوبة لتعلم بواسطه النسبتين نسبة المحمول

الانسان والحیوانات الأُخَر یسمونه جنسا وان لم یکن کذلک یسمونه فصلا سواء لم یکن مشترکا کالناطق ویسمونه فصلا قریبا او یکون مشترکا ولکن لا یکون تمام المشترک کالحساس ویسمونه فصلا بعیدا او یکون خارجا عن حقیقة الافراد فان اختص بماهیة واحدة یسمونه خاصة کالضاحک وان لم یختص یسمونه عرضا عاما کالماشی و الجنس ان کان تمام المشترک بالنسبة الی جمیع المشارکات یسمونه جنسا قریبا کالحیوان وان کان تمام المشترک بالنسبة الی بعض المشارکات فقط یسمونه جنسا بعیدا کالجوهر فانه مشترک بین الانسان و الحیوانات والنباتات والجمادات والمجردات و لیس تمام المشترک الا بالنسبة الی المجردات و مراتب البعد تختلف و اذا جمعت الجنس القریب مع الفصل القریب یسمونه حدا تاما کالحیوان الناطق للانسان وان جمعت الجنس البعید مع الفصل القریب یسمونه حدا ناقصا کالجسم الناطق للانسان واذا جمعت الجنس القریب مع الخاصة یسمونه رسما تاما کالحیوان الضاحک للانسان و اذا جمعت الجنس البعید مع الخاصة یسمونه رسما ناقصا کالجسم الضاحک للانسان و کذلک ان جمعت العرض العام مع الخاصة یسمونه رسما ناقصا کالموجود الضاحک للانسان **اعلم انهم** یستعملون الجنس والفصل و الحد کثیرا فی الحقائق الموجودة فی الخارج ویستعملونها فی المفهومات الاعتباریة ایضا کاصطلاحات النحاة مثل الکلمة والاسم والفعل و الحرف والمعرب والمبنی و عند اهل العربیة یکون الحد بمعنی المعرف ویحتمل الاقسام الاربعة فیه

فصل فی مباحث الدلیل

یسمون ما به التصدیق قضیة والقضیة علی ثلثة

الجوهرة المضية فى شرح الدرة البهية للشيخ عبد الحق الدهلوی

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله عز وجل والصلوة على خير خلقه من نطق بما قل ودل اى بلفظ قل وعلى المعانى الكثيرة دل لان الاطناب ممل للطالب وغاية الايجاز مخل بفهم المطالب وهذا هو معنى الفصاحة والتوسط فى الامور كلها خير وترك التصريح باسمه صلى الله عليه وسلم تعظيما دلالة اللفظ على ما اى معنى وضع ذلك اللفظ بازائه تسمى مطابقة ماخوذة من قولهم طابق النعل بالنعل اذا توافقا وانما سميت بها لان اللفظ يدل على تمام المعنى الموضوع له فكانهما توافقا ودلالة اللفظ على ما اى معنى لا ينفك اى لا ينفصل ذلك المعنى عنه اى عن ذلك اللفظ تعقلا داخلا فيما وضع له حال عن فاعل ينفك وانما قيد بالتعقل ليشمل الالتزام فان الملازمة الخارجية ليست بشرط فيه وعدم الانفكاك هو الملازمة تضمن لان اللفظ يدل على ما تضمنه المعنى الموضوع له هذا اللفظ او خارجا منه اى مما وضع بازائه التزام كدلالة الانسان على الحيوان الناطق او احدهما فقط او على صفة العلم والكتابة واللفظ الدال ان قصد بجزئه الدلالة على جزء معناه فمركب كرامى الحجارة والا اى وان لم يكن كذلك فمفرد كالانسان فاما ان يكون اللفظ المفرد كثيرا والمعنى واحد كليث واسد وغضنفر وضرغام او بالعكس اى اللفظ المفرد واحد والمعنى كثير او كلاهما كثير ومثاله كثيرا او كلاهما واحد كالانسان وافراده فالاول

الی الموضوع التی ہی مطلوبۃ مثلا نسبۃ جؔ الذی ہو محمول الی بؔ الذی ہو موضوع اذا کانت مجہولۃ یکون ا ستوسطا فہہنا ثلثۃ اشیاء الاول موضوع القضیۃ المطلوبۃ الثانی محمول القضیۃ المطلوبۃ الثالث المتوسط فان کان المتوسط محمولا لموضوع المطلوب یسمونہ شکلا اولا نحو کل بؔ آ و کل آجؔ فکل بؔ جؔ وان کان عکسہ یسمونہ شکلا رابعا وہو بعید عن الطبع نحو کل آبؔ وکل جؔ آ فبعض بؔ جؔ وان کان المتوسط محمولا لکلیہما یسمونہ شکلا ثانیا نحو کل بؔ آ ولا شئ من جؔ آ فلا شئ من بؔ جؔ وان کان موضوعا لکلیہما یسمونہ شکلا ثالثا نحو کل آ بؔ وکل آجؔ فبعض بؔ جؔ والدلیل ان ترکب من المتصلۃ او المنفصلۃ یسمونہ قیاسا استثنائیا مثال المتصلۃ کلما کان ہذا الشئ انسانا کان حیوانا لکنہ انسان فہو حیوان لکنہ لیس بحیوان فلیس بانسان مثال المنفصلۃ ہذا العدد اما زوج واما فرد لکنہ زوج فلیس بفرد لکنہ فرد فلیس بزوج لکنہ لیس بزوج فہو فرد لکنہ لیس بفرد فہو زوج

تمام شد کتاب اکبر در معانی واصغر بالالفاظ تصنیف جناب مولانا مولوی ابو المکرم محمد اکرم انعم اللہ بنعمائہ الاتم لکہنوی فرنگی محلی

على الزمان اى زمان كان من الازمنة الثلثة كلمة عند المنطقيين و فعل عند النحاة نحو
ضرب يضرب و بدونها اى بدون الزمان اسم كزيد و قتيل و ناصر والمركب ان صح السكوت
عليه فتام (عطف على المفرد ۱۲) اما خبر ان كان محتملا للصدق والكذب مع قطع النظر عن خصوصيات
المواد نحو زيد قائم و انشاء ان لم يكن كذلك مثل اضرب ولا تضرب و ناقص
ان لم يصح سكوت المخاطب عليه بل كان منتظرا و تقييدى ان كان احد جزئيها
قيد اللاخر نحو غلام زيد و رجل فاضل و غير تقييدى ان لم يكن كذلك نحو بعلبك
وخمسة عشر والكلى ان كان ذاتا اى تمام ماهية جزئياته فنوع كالانسان فانه
تمام حقيقة زيد و عمرو و بكر و غيرهما او داخلا فى الحقيقة دخول الجزء فى الكل
تمام المشترك بينه و بين غيره من مشاركاته فى ذلك الكل فجنس كالحيوان
فانه ليس تمام الحقيقة للانسان بل جزؤها المشترك بين حقيقة الغنم والبقر و
الفرس و غيرهم والا اى وان لم يكن تمام المشتركة بل يكون مخصوصا لحقيقة واحدة
ففصل بمعنى الفاصل كالناطق بالنسبة الى الانسان او كان خارجا عن الحقيقة مختصا
بها فخاصة مثل الضاحك والكاتب و الا اى وان لم يكن مختصا فعرض كالماشى المعرف
بالكسر ما يعرف الشئ و يميزه عن مشاركاته ان كان بالاجزاء فقط كالجنس و الفصل فحد
وهو فى اللغة المنع كانه يمنع دخول غير المعرف بالفتح فيه و خروج افراده منه تام ان كان
بمجموعها اى بمجموع الاجزاء كتعريف الانسان بانه حيوان ناطق و ناقص ان لم يكن بمجموع
الاجزاء كتعريف الانسان بانه ناطق او جسم ناطق و الا اى وان لم يكن بالاجزاء فقط

ترادف والثانی ان وضع لکل بینہ علی السویۃ فاشتراک ویسمی ذلک اللفظ مشترکا کالعین او لا علیہا ای علی السویۃ فنقل کالصلوۃ فانہ وضع اولا للدعا ثم اشتہر فی الارکان المخصوصۃ اعنی نماز وینسب الی الناقل ای ان کان شارعا فشرعی وان کان عرفا فمنقول عرفی او غیر ذلک ویشترط المناسبۃ فیہ وما نقل بلا مناسبۃ یسمی مرتجلا کالاعلام او لواحد عطف علی قولہ لکل ای وضع لمعنی واحد ثم استعمل فی المعنی الاخر فحقیقۃ فی الاول ومجاز فی الثانی کالاسد للحیوان المفترس والرجل الشجاع والثالث ای ما کان اللفظ والمعنی کلاہما کثیرا تباین بالمعنی اللغوی لا ما یصطلح فی النسب والرابع ای ما کان کلاہما واحدا ان کان المعنی شخصا معینا منع تصور مفہومہ عن وقوع الشرکۃ فیہ فجزئی منسوب الی الجزء وہو الکلی کزید والا ای وان لم یکن المعنی شخصا بل لا یمتنع وقوع الشرکۃ فیہا اذا تصورتہ فکلی منسوب الی الکل وہو الجزئی متواطؤ اسم فاعل من التواطؤ وہو مہموز اللام بمعنی التوافق ان تساوت الافراد فیہ کالانسان فانہ یصدق علی زید وعمرو وبکر علی السویۃ بلا تفاوت ومشکک من تشکیک ہو علی نوع بالاولیۃ والاولویۃ وغیر ذلک ان لم تساوت کالوجود فانہ فی الواجب تعالی اقدم واتم منہ فی الممکن وایضا ہذا تقسیم ثان للفظ المفرد ان لم یستقل معناہ فاداۃ عند المنطقیین وحرف عند النحاۃ نحو من وال والا ای وان لم یکن کذلک بل کان مستقلا بالمفہومیۃ فمع دلالتہ

معينا او جزئيا حقيقيا فشخصية ومخصوصة نحو زيد عالم وان كان الحكم فيها على نفس الطبيعة
فطبيعية كقولنا الانسان ليس بجنس والا اى وان لم يكن الموضوع شخصا ولا نفس
الحقيقة فمحصورة ومسورة ان بين فيها كمية الافراد اى قدر الافراد فيها كلا او بعضا سميت
محصورة لحصر افراد موضوعها والسور مشتقة من سور البلد كما انه يحيط به كذلك اللفظ
الدال على كمية الافراد يحصرها فسور الموجبة الكلية كل و لام الاستغراق وما يفيد مفادهما
وسور الجزئية بعض و واحد والسالبة الكلية لا شئ ولا واحد والجزئية بعض ليس و ليس
بعض وليس كل والامثلة ظاهرة ومهملة عطف على محصورة ان لم تبين فيها كمية الافراد مع
صلاحية نحو اِنَّ الْاِنْسَانَ لَفِیْ خُسْرٍ وايضا تقسيم آخر للحملية ان كان حرف السلب جزء
من الموضوع فمعدولة الموضوع كقولنا اللاحي جماد او من المحمول فيسمى معدولة المحمول
نحو الجماد لاحي او من الطرفين فمعدولة الطرفين نحو اللاحي لا عالم وسميت معدولة مجازا
لانها عدل فيها حرف السلب عن معناه الموضوع له وهو سلب النسبة تسمية الكل باسم الجزء والا
اى وان لم يكن حرف السلب جزء فمحصلة ان كانت موجبة كقولنا زيد كاتب وبسيطة ان كانت
تلك القضية سالبة نحو زيد ليس بكاتب والعبرة اى الاعتبار للنسبة فى كون القضية
معدولة وبسيطة لان قولك زيد ليس بقائم ان كان فيها حمل عدم القيام على زيد
فمعدولة لان النسبة ايجابية وان كان المراد سلب القيام عنه فبسيطة وهكذا ايضا
تقسيم للقضية باعتبار الكيفيات ان بين فيها كيفية النسبة من الضرورة والدوام
والامكان والامتناع واللاضرورة واللادوام فموجهة والجهة امكان ان كان بعضها

بل بامور خارجة او بجزء وامر خارج فرسم بمعنى العلامة لانه يعلم به المعرف تام ان كان بالامر الخارج حال كونه متضمنا مع الجزء عاما او خاصا حالا عن الجزء والجزء العام الجنس والخاص الفصل كتعريف الانسان بالحيوان الضاحك والناطق الكاتب وناقص ان كان بالامر الخارج فقط كتعريف الانسان بانه ضاحك او جسم ضاحك وشرطه اى شرط المعرف بالكسر ان يكون مساويا للمعرف بالفتح فى الصدق يعنى متى صدق هو صدق هذا وبالعكس كالناطق فى تعريف الانسان واوضح منه فلا يصح بالاعم من المعرف كالحيوان فى تعريف الانسان ولا بالمساوى معرفة وجهالة كتعريف الابن بمن له الاب وبالعكس ولا بالاخفى كما يقال النار اسطقس فوق الاسطقسات ولا يصح اتحادهما والتعريف بالعرض العام غير معتبر وجوزوا فى الناقص ان يكون بالاعم كالتعريف اللفظى القضية قول يحتمل الصدق والكذب حملية ان حكم فيه بانه هذا ذاك نحو زيد قائم والا اى وان لم يكن كذلك فشرطية متصلة ان كان الحكم فيه بانه ان صدق هذا صدق ذاك مثل ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود ومنفصلة ان حكم فيه بانه اما ان يصدق هذا او ذاك نحو هذا العدد اما زوج او فرد ثم القضية اما موجبة ان ثبت النسبة اى كان الحكم فيه بثبوت شئ لشئ وسالبة ان رفعت النسبة اى كان الحكم فيه بنفى شئ عن شئ نحو زيد ليس بقائم ويسمى المحكوم عليه موضوعا والمحكوم به محمولا فى الحملية ومقدما وتاليا فى الشرطية والقضية الحملية ان تشخص موضوعا اى كان موضوعها شخصا

والمشروطة والعرفية العامتان مشروطة وعرفية خاصتين واللادوام فيهما هو الاطلاق
العام واما الممكنة العامة فتقييدها باللاضرورة فقط من الجانب الموافق فسميت ممكنة خاصة
وهذه القضايا السبع مركبات **التناقض** تنافي القضيتين لا مفردين كالسماء والارض
ذاتا لا بواسطة وخصوص مادة مع الاختلاف في الكيفية والكيفية عبارة عن الايجاب والسلب
والكمية هي الكلية والجزئية وفي الموجهتين في الجهة والاتحاد فيما عداها وتيحقق في المخصوصتين
بالاتحاد في الامور الثمانية هي وحدة الموضوع والمحمول والمكان والزمان والجزء والكل والاضافة والشرط
والقوة والفعل وفي المحصورتين باتحادها اي الامور الثمانية مع المخالفة في الكم اي الكلية والجزئية
العكس المستوي تبديل طرفي القضية مع بقاء الصدق فالموجبة كلية كانت او جزئية
تنعكس جزئية لان الكليتين قد تكذبان والجزئيتين قد تصدقان والسالبة تنعكس كلية ان كانت
اي السالبة اياها اي الكلية والا اي وان لم يكن كلية بل كانت جزئية فلا تنعكس اصلا **القياس**
قضيتان يستلزمان بصورتيهما قضية اخرى وهي المسماة بالنتيجة وهو القياس الاقتراني ان لم يكن
النتيجة بعينها ولا نقيضها مذكورا فيه ولا بد فيه من وسط لايصال حكم الاكبر الى الاصغر ويسمى حدا
اوسط فان كان الوسط المذكور محمولا في القضية الاولى وموضوعا في الثانية فشكل اول لكونه
على نظم طبعي وهو وصول الحكم من المحمول الى الموضوع بلا تكلف او بالعكس اي محمولا في الثانية
وموضوعا في الاول فرابع لانه بعد غاية البعد منه او محمولا فيهما اي في القضيتين فثان اي فشكل
ثان او موضوعا فيهما فثالث واطلب الامثلة من المطولات فالاول شرطه ايجاب القضية الاولى وكلية
الثانية والشكل الثاني شرطه تخالف المقدمتين مع كلية القضية الثانية وصدقهما اي الاولى والثانية

لا لمجرد حرف السلب عام ان سلبت الضرورة عن الايجاب وعن السلب وخاص ان سلبت ای الضرورة عنهما جميعا ای عن الایجاب والسلب فقوله والجهة مبتدأ وامكان خبره عام وخاص صفة الامكان قسمان منه في القضية على التقدير الاول يسمى ممكنة عامة وعلى الثاني ممكنة خاصة او فعل او دوام او ضرورة كل هذه الثلثة بالرفع عطف على قوله امكان والقضية يسمى على الاول مطلقة عامة فتسميتها بالمطلقة لان هذا هو المفهوم من القضية عند اطلاقها وعدم تقييدها بالضرورة والدوام او غير ذلك من الجهات او لان الحكم فيها غير مقيد بشيء من الثلثة وبالعامة لكونها اعم من الوجودية اللادائمة واللاضرورية وعلى الثاني اى الدوام الذي يدل على عدم انفكاك النسبة لا على امتناع الانفكاك دائمة مطلقة وعلى الثالث اى الضرورة التي تدل على استحالة الانفكاك ضرورية مطلقة فتسميتهما بدائمة وضرورية لاشتمالهما بهما والمطلقة لعدم تقييدهما بالوصف ذاتا ووصفا حالان عن الدوام والضرورة فسميت القضية على الاول دائمة وضرورية مطلقة وعلى الثاني مشروطة عامة وعرفية عامة او وقتا معينا فوقتية مطلقة او غيره اى غير معين فمنتشرة مطلقة وهذه الثمانية بسائط لان حقيقتها اما ايجاب فقط او سلب فقط مقيدا باللادوام او اللاضرورة او لا يكون مقيدا بهما حالان عن الجهات المذكورة فيما قبل لكن الاول حال لما يجوز تقييده بهما والثاني لما لا يجوز فالمطلقة العامة حينئذ سمي وجودية لادائمة واللادوام اشارة الى مطلقة عامة مخالفة للاصل في الكيف موافقة في الكم ووجودية لاضرورية واللاضرورة عبارة عن ممكنة عامة هكذا

البرهان جدل و خطابة وشعر و سفسطة فالاول اى الجدل مؤلف من المشهورات وهي التي يتطابق فيها آراء الكل ومن المسلمات التي يسلم الخصم في المناظرة والثاني اى الخطابة مؤلف من المقبولات وهي التي توخذ ممن يعتقد فيه او المظنونات وهي الحكم التي يحكم بها حكما راجحا مع تجويز نقيضه والثالث اى الشعر مؤلف من المخيلات وهي التي يخيل بها فيتأثر النفس منها قبضا وبسطا فتنفر و ترغب والرابع مؤلف من الوهميات وهي التي يحكم بها الوهم والعمدة هو البرهان فافهم اى لتألفها من اليقينيات

تمام شد جوہر مضیہ تصنیف مولوی مقبول احمد صاحب ادخلہ اللہ فی فرادیس الجنان

ف اعلم ان الاسماء الواقعة على مسمياتها تسعة اقسام اولها الاسم الواقع على الذات البحت مع قطع النظر عن الصفات وغيرها من اللوازم وثانيها الاسم الواقع على الشئ بحسب جزء من اجزائه كالحيوان على الانسان وثالثها الواقع عليه بحسب صفة غير قائمة بذاته كقولنا للشئ انه معلوم ومفهوم ومالك ومملوك ورابعها الواقع عليه بحسب صفة سلبية كالعمى بالبصير وخامسها الواقع بحسب صفة حقيقية ولها اضافة الى المعلومات كذا القدرة وسادسها صفة حقيقية مع سلبية كالمفهوم من القادر لا يعجز عن شئ وعالم لا يجهل شيئا وسابعها صفة اضافية مع صفة سلبية كالاول بان معناه سابق غير مسبوق وثامنها الواقع بحسب صفة قائمة بذاته كالعالم يقال على الزيد باعتبار صفة قائمة بذاته وتاسعها صفة حقيقية مع صفة اضافية باموع صفتية كعالم الغيب وسلبية لا يعزب عن علمه شئ هذا والله اعلم

الربعة وان كانت القسمة العقلية تقتضى ان تكون ستة عشر وينتج الاول المحصورات الاربع
والثانى السالبتين للمنافاة اى بسبب اختلافات مقدمتيه فى الكيف والشكل الثالث
شرط ايجاب القضية الاولى وكلية احدهما فضروبه ستة وينتج جزئيتين للمنافاة اى
بسبب المخالفة الواقعة بين مقدمتيه فى الكم والرابع غامض اى خفى المعنى غير ظاهر الانتاج
عن الفهم لكونه على غير النظم الطبعى وضروبه المنتجة ثمانية واستثنائى عطف على قوله
فاقترانى فان كانت القضية الاولى متصلة فوضع المقدم ينتج وضع التالى ورفع التالى
رفع المقدم لا غير اى لا ينتج وضع التالى وضع المقدم ولا رفع المقدم رفع التالى للزوم
اى لان التالى لازم للمقدم ووجود الملزوم بدون اللازم محال ولا عكس لجواز عموم اللازم
وان كانت منفصلة فالوضع الرفع والرفع الوضع ايهما كان اى وضع احد الجزئين ينتج رفع
الآخر وبالعكس والبرهان قياس يقينى اى منسوب الى اليقين وهو الاعتقاد الجازم
المطابق الثابت واليقينيات اى القضايا اليقينية اصولها ستة بحسب الاستقراء اولها
بديهيات وهى القضايا التى يجزم العقل فيها بمجرد تصور الطرفين وثانيها مشاهدات اما
بحس ظاهر فسميت حسيات او بحس باطن فسميت وجدانيات وثالثها متواترات وهى التى
حكم العقل فيها بواسطة السماع من جماعة كثيرة احال العقل تواطؤهم على الكذب ورابعها
... ات وهى التى يحتاج العقل فيها للتحصيل الجزم الى مشاهدة مكررة وخامسها حدسيات وهى
التى لا يحتاج العقل فيها الى مشاهدة وسادسها فطريات وهى التى يفتقر العقل فى حكمها
... طة لا تغيب عن الذهن عند تصور الطرفين ويسمى قضايا قياساتها معها ايضا وغير

جواز الترجیح بلا مرجح وامکان المحال محال وذلک لانہ اذا فرضنا وجود المعروض بالنظر الی
ای جواز الترجیح بلا مرجح ۱۲ — بل جواز ترجیح المرجوح ۱۲
العلۃ المرجحۃ غیر الموجبۃ فاما ان یجوز عدمہ مع تلک الاولویۃ الحاصلۃ من تلک العلۃ ام لا
وعلی الاول یلزم الترجیح بلا مرجح وھو باطل وعلی الثانی فعدم جواز العدم یوجب وجوب الوجود
ای جوازہ ۱۲
لان احد النقیضین اذا کان ممتنعا کان النقیض الآخر ضروریا وبالعکس فیثبت الوجوب من العلۃ
وھو المطلوب ثم الممکن اما جوھر او عرض لانہ اذا وجد فی الخارج فاما ان یکون فی موضوع او لا والاول
ھو الثانی والثانی ھو الاول فالجوھر اما لیست بمادۃ فھو الجوھر المجرد کالعقول العشرۃ والنفوس
الفلکیۃ والانسانیۃ والنوع الاول من المجرد لا تعلق لہ بالجسم اصلا والنوع الثانی لہ تعلق بالجسم
وھو تعلق التدبیر والتصرف کالنفوس الفلکیۃ فی افلاکھا والنفوس الانسانیۃ فی ابدانھا
وتدبیرھا اما نفس المادۃ وھو الھیولی التی ھی جزء الجسم واما مادی ای قائم بمادۃ وھو الصورۃ الجسمیۃ
والنوعیۃ فالمادۃ جزء مادی والصورۃ ان کانت جسمیۃ فھو جزء صوری للجسم وان کانت نوعیۃ فھو
جزء صوری لانواع الاجسام واما مرکب المادۃ والصورۃ فھو الجسم وھو علی رای الحکماء المشائین
واما الاشراقیون والمتکلمون فلھم تقسیم آخر لانھم ینکرون الھیولی والصورتین فالمتکلمون
ذھبوا الی الجوھر الفرد والکم والاشراقیون الی بساطۃ الجسم والمتکلمون ینکرون الجوھر المجرد
ایضا واما العرض فاقسامہ الاولیۃ تسعۃ ایضا الاول الکم وھو عرض یقبل القسمۃ لذاتہ
فان کان فیہ جزء بالفعل قابلا للقسمۃ فان کان فی جھۃ فھو الخط وان کان فی الجھتین فھو السطح
وان کان فی الجھات الثلثۃ فھو الجسم التعلیمی وھذا ان کان قارا وان کان غیر قار فھو الزمان المنصرم
المدمن من الازل الی الابد بلا نھایۃ علی ما زعموا والثانی الکیف وھو عرض لا یقتضی القسمۃ ولا

رسالۂ مقولات عشرہ

بسم اللہ الرحمٰن الرحیم

المعلوم اذا نسب وجودہ الیہ فلا یخلو من ان یابی عنہ او یوجب او یتساوی کلا الجانبین فالاول هو الممتنع بالذات کاجتماع النقیضین و الضدین والمتنافیین وشریک الباری و الثانی هو الواجب بالذات فلا یصلح للعدم ولا یقبلہ نظرا الی ذاتہ اصلا والا لزم اجتماع النقیضین او صحتہ وکلاهما محالان و الثالث هو الممکن بالذات بالامکان الخاص و هو لا یقتضی وجودا نظرا الی ذاتہ والا لزم الانقلاب الی الوجوب الذاتی وهو ایضا محال و لا یقتضی عدمہ لذاتہ والا لزم الانقلاب الی الامتناع الذاتی و هو ایضا محال فلما کان الممکن لا یقتضی وجودہ و عدمہ بذاتہ کما علمت فلا بد لوجودہ من علۃ موجدۃ وکذلک لعدمہ لا بد من علۃ عدمیۃ اذ لو لم یکن لوجودہ او عدمہ علۃ لزم الترجیح بلا مرجح و بیانہ اذا لم یکن وجودہ او عدمہ لذاتہ لعدم اقتضائہ شیئا منهما و فرضنا عدم تاثیر یعاقبهما بقی نسبۃ الوجود والعدم الی تلک الماهیۃ المعلومۃ متساویۃ فاذا وجد احدهما دون الاخر لزم الترجیح بلا مرجح ثم العلۃ یجب ان یکون موجبۃ بوجودہ او عدمہ حتی یتحقق احدهما والا فاما ان یتساوی نسبۃ الوجود والعدم الی تلک الماهیۃ مع تلک العلۃ او کانت نسبۃ الوجود الی تلک الماهیۃ اولی بالقیاس الی العدم نظرا الی تلک العلۃ فحینئذ یکون الوجود بلا ایجاب من العلۃ و بلا وجوب فیہ لا منها ولا من ذات الماهیۃ لانا فرضناها ممکنۃ بالذات ولا یتحقق العدم نظرا الی اولویۃ جانب الوجود وراجحیتہ و مرجوحیتہ فعلی الاول یلزم الترجیح بلا مرجح کما مر وهو محال وعلی الثانی ایضا یلزم

كما هو شان الجنس العالى وأما العرض فليس كذلك لانه ليس بمقولة ولا جنس بل المقولات والاجناس العالية هى الاقسام التسعة المذكورة فيجب ان لا يكون العرض المنقسم اليها ذاتيا لها والا لكان هو الجنس العالى للاقسام المذكورة ثم مطلق العرض بمعنى اعم شامل للجوهر فى الذهن وهو بمعنى الموجود فى الموضوع بالفعل اعم من الخارج والذهن فاذا حصلت ماهية الجوهر كالانسان مثلا او مطلق الجوهر بالمعنى الجنسى فى الذهن بناء على المذهب الصحيح من حصول الاشياء بانفسها فى الذهن يلزم كونها جوهرا لان الماهية محفوظة فى الوجودين والا يصح الانقلاب بالذاتيات ويلزم كونها عرضا لانها موجودة بالفعل فى الذهن لموضوع لان الصورة الذهنية تقوم بالذهن وليس محتاجا اليها لكن غاية الامر ان هذا العرض لا ينافى الجوهر كما عرفت انما التنافى بين المقولات العشرة لكن يرد عليه اشكال مشهور وهو انه اذا تصورنا الماهية الجوهرية بناء على حصول الماهيات بانفسها وانحفاظ الذاتيات فى الوجودين فان العلم عندهم اخذ نفس صورة مجردة عن الغواشى

ای الذہنی والخارجی ۱۲

المادية والمشخصات الوجودية وصارت نفس تلك الحقيقة علما من حيث القيام بالذهن ومعلوما نظرا الى نفس الذات من حيث هى على ما هو الفرق بينهما فيكون كيفا لان الحصول من مقولة الكيف مع انها جوهر فيلزم صدق المقولتين المتباينتين بالذات على شئ واحد وهو محال واجيب تارة عنه بان العلم كيف عندهم مسامحة تشبيها للامور الذهنية بالامور العينية وقد اجيب عنه بان العلم كيف بالمعنى العام الماخوذ فيه العرض العام كما ان العرض له معنيان كذلك الكيف وبالمعنى الاعم ليس بمقولة متباينة فلا يلزم الفساد فى الصدق على شئ واحد وقد يقال العلم الذى هو من مقولة الكيف وهو العلم الحقيقى عبارة عن حالة ادراكية تحصل فى الذهن عند حصول الصورة

النسبة لذاته وهو قد يكون قائما بالماديات كالكيفيات المحسوسة مثل السواد والبياض وقد يكون قائما بالمجردات كالعلم بمعنى الصورة الحاصلة والقدرة والشجاعة وامثالها والثالث الاين وهو عرض يحصل بسبب حصول الشئ فى المكان والرابع الوضع وهو عرض يحصل بسبب نسبة بعضها الى البعض ونسبة الى الخارجيات والخامس متى وهو عرض يحصل للشئ بسبب حصوله فى الزمان والسادس الاضافة وهى عبارة عما هو نفس النسبة كالابوة والبنوة والسابع الجدة ويقال الملك ايضا وهو عرض يحصل للشئ بسبب ما يشمله بحيث ينتقل بانتقاله كالهيأة الحاصلة بالتعمم والتسلح والثامن الفعل وهو عبارة عن التاثير التجددى الزمانى كالقطع والتاسع الانفعال وهو التاثر التجددى الزمانى كالانقطاع فهذه تسعة اقسام العرض وكل واحد منها جنس عال بسيط يندرج تحته انواع كثيرة والجوهر ايضا جنس عال مقول على ما تحته من الانواع و يقال لكل واحد منها اى الجوهر وتسعة اقسام العرض مقولة لكونها محمولة على انواع مندرجة تحتها فالاجناس العالية المسماة بالمقولات عشرة واحدة من الجوهر وتسعة من العرض وكل نوع موجود محصل فى الخارج او فى نفس الامر مندرج تحت احد منها وكل واحد من المقولات اذا قيست الى مقولة اخرى فهى مباينة بالذات فلا يصح ان يصدق اثنان منها على شئ واحد بالذات بمعنى انه يكون كل من المقولتين ذاتيا لنوع واحد ويجوز ان يكون احدهما ذاتيا والآخر عرضيا لشئ واحد وكلاهما عرضيين للواحد فلا يصدقان بالذات على شئ بل احدهما بالذات والآخر بالعرض واعلم ان الجوهر بالمعنى المذكور يقابل العرض بالمعنى المذكور والجوهر نفسه مقولة واحدة وجنس عال لما تحته من الانواع المندرجة تحته على ما هو مقتضى الجسمية لنفسه حقيقة بسيطة

وھو اما مفاد الھیئۃ الترکیبیۃ او نفس ماھیۃ الممکن فالمشاؤن لما ذھبوا الی الاول قالوا با الجعل المؤلف
بمعناہ ان اثر الجعل ای العلۃ الفاعلۃ مفاد الھیئۃ الترکیبیۃ الحملیۃ ھی ان الممکن موجود والاشراقیون
لما ذھبوا الی الثانی قالوا بالجعل البسیط ای اثر الجاعل ومتعلق بالذات نفس ماھیۃ الممکن
والوجود یتبع ذالک فاذا افاض العلۃ نفس الممکن انتزع منہ الوجود لان الوجود ومفاد
الھیأۃ الترکیبیۃ اثر الجعل بل متعلقہ ثانیا وبالعرض فالنزاع بین الجعل البسیط
والمؤلف مبنی علی النزاع فی ان الامکان نفس الممکن او کیفیۃ النسبۃ **تمت**
الرسالۃ المنتسبۃ الی المولی العلامۃ کمال الملۃ والدین السہالوی رحمۃ اللہ تعالی علیہ

ھذہ الرسالۃ فی انتاج الشکل الرابع

بسم اللہ الرحمن الرحیم

اعلموا ایھا الاحلام ان اکثر المنطقیین کالعلامۃ التفتازانی ومن تبعہ ھو الفاضل البھاری
وغیرھما نمقوا فی سفارھم شرط الشکل الرابع ایجابھما مع کلیۃ الصغری او اختلافھما مع کلیۃ
احدھما بیانہ یشترط فی نتاج الشکل الرابع بحسب الکم والکیف احد الامرین اما ایجابھما مع کون
الصغری کلیۃ او اختلافھما فی الایجاب والسلب مع کلیۃ احدھما فالضروب المنتجۃ بھذا الشرط ثمانیۃ
الاول الصغری موجبۃ کلیۃ والکبری موجبۃ کلیۃ الثانی الصغری موجبۃ کلیۃ و لکبری موجبۃ جزئیۃ
الثالث الصغری سالبۃ کلیۃ والکبری موجبۃ کلیۃ الرابع الصغری موجبۃ کلیۃ والکبری سالبۃ کلیۃ
الخامس الصغری موجبۃ جزئیۃ والکبری سالبۃ کلیۃ السادس الصغری سالبۃ جزئیۃ والکبری موجبۃ

العلمية فالعلم بمعنى الصورة ليس بعلم حقيقة حتى يكون كيفا وانما يطلق العلم عليها نظرا الى علاقة بينها وبين الحالة الادراكية المسماة بالعلم الحقيقي وهي كانها كالتابعة للصورة فالكيف هو الحالة الادراكية والصورة العلمية جوهر ان كانت ماخوذة من جوهر او كم او كيف وغيرها ان كانت ماخوذة من مقولة اخرى فلا يلزم صدق المقولتين المتباينتين على واحد بالذات وفي بهذا الجواب سقط اعتراض اخر هو انا اذا تصورنا القضية ثم صدقناها فالتصور والتصديق تعلقا بشئ واحد مع انهما نوعان متباينان قسمان للعلم وجه السقوط ان العلم الحقيقي الذي ينقسم الى التصور والتصديق هو الحالة الادراكية وهي لا تتحد مع المعلوم فالتصور والتصديق اللذان هما قسمان للحالة الادراكية متباينان بالذات لا تتحدان مع معلوميهما فكيف يلزم اتحادهما والعلم بمعنى الصورة العلمية علم مجازي يتحد مع المعلوم فالمتباينان لا يتحدان والمتحد مع المعلوم ليس بمتباين لانه ليس بعلم فليس بتصور حقيقة ولا تصديق ثم اعلم ان الماهية جوهرية كانت او عرضية لامكانها محتاجة الى العلة الجاعلية فالامكان كان علة الحاجة في الممكن اذ لولاه لكان واجبا بالذات فلا حاجة الى العلة لان الوجود حاصل له بنفسه فلا يفيد العلة بتة واما ممتنعا فلا يقبل الوجود فلا يفيد العلة ايضا فحينئذ ان لم يكن محتاجا الى العلة فوجوده حين ما وجد بلا علة فيلزم الترجيح بلا مرجح فمنشأ الحاجة الى العلة وهو تساوي نسبة الوجود والعدم الى الماهية الممكنة دفعا للترجيح بلا مرجح وهو نفس الامكان فثبت ان مناط الحاجة الى العلة الامكان حينئذ ان كان عبارة عن كيفية عارضة للنسبة بين الوجود والماهية فالمحتاج الى العلة بالذات هو مفاد القضية وهي ان الممكن موجود في الخارج ان كان عبارة عن كيفية عارضة لنفس الماهية فالمحتاج اليها هو الماهية نفسها ولا يخفى ان اثر الجعل ومتعلقه بالذات ما يكون محتاجا بالذات

ولعله وجد فی هذه الثلثة الاخیرة الاختلاف الموجب للعقم من حیث المقدمات البسیطة
مع وجود شرط الاکثر فان بعض الحیوان لیس بانسان و کل فرس او ناطق حیوان ینتج فی الاول
صدق السلب و فی الثانی صدق الایجاب و کذا لا شئ من الانسان بفرس و بعض الحیوان
او الناطق انسان فان الصادق فی الاول الایجاب و فی الثانی السلب بل ذهب الی شرطه
الموجب للیقین والایجاز وعدم الاختلاف الموجب للعقم عدم اجتماع السلب و الجزئیة
فرفعنا بانه شرط الشکل الرابع عدم اجتماع السلب والجزئیة لا فی مقدمة ولا فی مقدمتین
الا اذا کانت الصغری موجبة جزئیة فلا بد ان یکون الکبری سالبة کلیة فیجتمع السلب
والجزئیة فی هذه الحالة فبهذا الشرط سقط احد عشر من ستة عشر ضربا و بقیت خمسة
والقرینة الصریحة علی هذا الشرط قوله اذا کانت الصغری موجبة جزئیة فلا بد ان یکون
کبری سالبة کلیة انتهی لان الاستثناء ینطبق علی هذا الشرط ولا ینطبق علی الشرط الذی
ذکره اکثر المنطقیین کما هو ظاهر عند ارباب العلوم واما شرط الشکل الرابع بعدم اجتماع
الکلیتین فیه فما ذهب الیه احد وایضا یخرج بهذا الشرط الضروب الثلثة من الثمانیة
المنتجة المقبولة عند الاکثر ومن الخمسة المقبولة عند صاحب المختصر فیبقی الخمس و
الاثنان هذا لا یخفی عند النحاریر وایضا ینافی وجود هذا الشرط ای عدم اجتماع الکلیتین
فیه الاستثناء المذکور لان فی المستثنی بیان موجبة جزئیة وسالبة کلیة فمن این یجتمع
فیه الکلیتان فکیف الاستثناء فمن تبع هذا الشرط فهو بعدم تدبره لا بعدم علمه
ویمکن الاختصار من السلب والجزئیة بهذه العبارة شرط عدم اجتماع الخصوص

كلية السابع الصغرى موجبة كلية والكبرى سالبة جزئية الثامن الصغرى سالبة كلية والكبرى موجبة
جزئية وسقطت ثمانية الاول الصغرى موجبة جزئية والكبرى موجبة كلية الثاني الصغرى موجبة
جزئية والكبرى موجبة جزئية الثالث الصغرى سالبة كلية والكبرى سالبة كلية الرابع الصغرى
سالبة جزئية والكبرى سالبة جزئية الخامس الصغرى سالبة كلية والكبرى سالبة جزئية
السادس الصغرى سالبة جزئية والكبرى سالبة كلية السابع الصغرى موجبة جزئية والكبرى
سالبة كلية الثامن الصغرى سالبة جزئية والكبرى موجبة جزئية وبعضهم كصاحب مختصر الميزان
ما ذهب الى هذا الشرط لعله اراه حسنا لان بيان انتاج هذه الضروب المشروطة بهذا الشرط
بالخلف او بعكس الترتيب ثم النتيجة او بعكس المقدمتين او بالرد الى الثاني بعكس الصغرى او
الثالث بعكس الكبرى لا يجرى في كل الضروب الثمانية على سبيل اليقين بل يجرى في البعض على
طريق القطع وهي خمسة من الثمانية المقبولة عند الاكثر وفي البعض على سبيل الشرط والشك و
هي ثلثة باقية بعد الخمسة لان الخلف يجري في الاول والثاني والثالث والرابع والخامس
دون البواقي والعكس يجري في الاول والثاني والثالث والثامن ايضا ان عكست السالبة الجزئية
كما اذا كانت احدى الخاصتين وان ليس فليس وعكس المقدمتين يجري في الرابع والخامس لا غير
والرد يجري في الثالث والرابع والخامس والسابع ايضا ان عكست السالبة الجزئية والا فلا
وعكس الكبرى في الاول والثاني والرابع والخامس والسابع ايضا ان عكست السالبة الجزئية
دون البواقي كذا افاد الفاضل اليزدي وغيره فبان بلا مرية جريان الدليل في هذه الثلثة
انما هو على سبيل الريب بنقيض القطع وفي خمسة المتقدمة على منهاج اليقين ونقيض الريب

فیہ اذا اریدت بالحصتین حصۃ السلب و حصۃ الجزئیۃ و باللام لام العہد والا فلا و ہکذا ابالسین مشابہ الصاد و معہ بالخاء المنقوطۃ مقام الحاء و لکن الذہن لا یتبادر الی مقصودہما بل یتشوش فی المختصر الذی یتبادر الذہن الی مقصودہ ولا یتشوش العقل فی ادراک معنی ما ذکرناہ ای عدم اجتماع السلب والجزئیۃ فیہ تمت ھذا البیان بعون اللہ المستعان احقر خلائق اللہ المولی محمد علی بن مفتی یار محمد الدکنی الملیابادی مولدا والاسلام ابادی مسکنا فالحمد للہ الذی

علمنی الصحیح والصلوۃ علی محمد الذی نطق الفصیح

تمت

خاتمۃ الطبع

الحمد للہ الذی شرح صدور العالمین بتصورات دقائق الحکمۃ وروح قلوب العارفین بتصدیقات انوار الحقیقۃ والصلوۃ والسلام علی من علم العرفاء والعلماء بطرقہ النقیۃ وعلی آلہ واصحابہ حماۃ مآثر ملۃ الحنیفیۃ و ہداۃ مراسم شرعیۃ البیضاء اما بعد کتاب مستطاب مجموعہ منطق کہ بیواقیت باہرہ منقوداست وبہ لآلی زاہرہ منظوم کتابیست کہ ہر جزوش مستغنی عن التوصیف ست در آوان سعید اعنی شہر شعبان المعظم سنہ ۱۳۲۱ ہجری در مطبع قیومی کانپور حسب فرمایش تاجر فاخر برادرم جناب حاجی محمد عبد القیوم صاحب تاجر کتب کلکتہ قریب مدرسہ عالیہ نمبر ۱۶ باہتمام کمترین حاجی محمد قمر الدین مالک و مہتمم مطبع چاپ گشتہ بحل الجواہر اجسا ر منتظرین و ستر نور ست خوب مشتاقان گردید و اللہ الموفق و المعین فقط